

**Library**  
of the  
**University of Wisconsin**

PRESENTED BY  
**Mrs. Charles McCarthy**







**Universal-Lexikon**  
der  
**Gegenwart und Vergangenheit**  
oder  
n e u e s t e s  
**encyclopädisches Wörterbuch**  
der Wissenschaften, Künste und Gewerbe  
bearbeitet  
von mehr als **220** Gelehrten  
herausgegeben  
von  
**H. A. Pierer**  
Herzogl. Sächs. Major a. D.

---

**Zweite, völlig umgearbeitete Auflage.**  
(Dritte Ausgabe.)

---

Ueber das Auffuchen von Gegenständen, die nicht unter dem Artikelwort, wo sie gesucht werden, zu finden sind, gibt die vorgedruckte Nachweisung hinter dem Titelblatt zum Ersten Bande Nachricht. Man bittet, jedesmal, wenn ein solcher Fall vorkommt, in jener Nachweisung nachzufuchen, und sie wird fast stets die gewünschte Auskunft ertheilen.

---

**Elfter Band.**  
**Flug — Gefechtslehre.**

---

**Altenburg**  
**H. A. Pierer.**  
**1842.**



**Flug** (außer der gewöhnl. Bebedt.), 1) (Herald.), ein Paar Adlersflügel; wenn sie so gestellt sind, daß die Sachsen (das Inwendige, den großen Federn Entgegengesetzte) sich gegen einander kehren, so ist es ein offener, ausgebreiteter; wenn die Flügel aber über einander liegen, daß vom hintern Flügel nur wenig hervorragt, so ist es ein geschlossener F. Einzelne Flügel heißen Flügel od. halber, gebrochener F. Nach der Richtung der Sachsen wird ihre Stellung bestimmt. Sie sind zwar auch Schildesfiguren, jedoch weit öfter Helmschmuck. Man findet sie auch mit Federn u. dgl. besetzt u. durchbohrt. 2) (Kriegsw.), f. u. Haubige; 3) (Med.), so v. w. Hautmoos.

**Flugbahn** (Kriegsw.), f. u. Ballistik'sches Problem u. Schießen.

**Flugbette**, f. u. Mühle.

**Flugbeule**, f. u. Messerheber.

**Flugbeutel**, f. u. Phalanger.

**Flugbienen**, so v. w. Arbeitsbienen.

**Flugblatt**, ein zu schneller Bekanntmachung von Neuigkeiten im Publikum berechneter kleiner gedruckter Aufsatz; in größerm Umfang: **Flugschrift**; vgl. Broschüre, Pamphlet u. Piece.

**Flugbrand**, gemeine Krankheit des Getreides, welcher Weizen, Dinkel, Gerste, Hafer, auch Mais u. Hirse unterworfen sind, u. die häufig schon an der dunkelviolettten od. ganz schwarzen Farbe der Aehren zu erkennen ist, wenn diese aus der Scheide treten; besteht in einem kleinen Pilz (Uredo segetum), der sich in der Blüthe, od. während der Ausbildung des Samenkorns daran ansetzt, das sich dann mit einem rußähnlichen Staube anfüllt; nach Zerreißen der Samenhülle verbreitet sich dieser Staub u. zerstört auch die Aehren, so daß oft kaum mehr als die nackte Spindel bleibt. Grundursachen des F-s sind: Kälte u. Nässe des Bodens, Anwendung von vielem, bes. solchem Dünger, der viel Stickstoff, Phosphor u. Schwefel enthält, endlich begünstigende Witterung, wenn zumal unvollkommener Same gesät wurde. Vorgebeugt wird dem F. durch Vermeidung vorstehender Entstehungsursachen. Mittel dagegen: von einer Mischung von  $\frac{1}{2}$  blauem Vitriol u.  $\frac{1}{2}$  Grünspan, etwa  $\frac{1}{4}$  auf den Scheffel mit Wasser verdünnt u. damit wenige Stunden vor dem Aussäen die Saat beneht. (Pe. u. Lö.)

**Flüge** (Bergb.), so v. w. Floße 10).

**Flügeidechse** (Pterodactylus Cuv., Ornithocephalus Sümmer., Collinot'sches Thier, weil es Collini, Director des Museums in Mannheim zuerst beschrieb), 1) ausgestorbene Thiergattung, versteinert ges.

Universal-Exilten. 2. Aufl. XI.

funden in Baiern bei Solenhofen in Kalkschiefer, später auch in England. 2) Man rechnet die F. unter die fledermausartigen Thiere (Sümmering), auch unter die Amphibien mit Vorderfüßen zum Rudern (Voigt), od. unter die den Leguanen nahe stehenden Eidechsen mit Flughäuten (Patreille, Men), od. zu den Monotremen, od. als Mittelgeschöpfe zwischen Säugethier, Vogel u. Amphibie (Goldfuß). 3) Kopf u. Hals sehr lang, Oberkiefer schnabelförmig verlängert u. gezahnt, Kiefern mit spitzigen Zähnen, Leib wie Froschleib, Füße lang, daran die 4. Zehe der Vorderfüße wenigstens so lang, als der ganze Körper (vielleicht zum Ausspannen der Flug- od. Schwimmhaut), Schwanz kurz. Arten: Ornith. antiquus, mit nicht so langem Schnabel, als die and.; bei Solenhofen; O. longirostris (O. priscae, Pterodactylus suevicus, Pt. longirostris), 10 Z. lang, 4. Fußzehe 10 $\frac{1}{2}$  Z.; bei Dehningen, Altdorf, Weimar; O. brevisrostris, kleiner als O. antiquus; bei Solenhofen. (Wr.)

**Flugfeuer**, 1) f. u. Feuersbrunst 11; 2) so v. w. Rose (Med.).

**Flüggestübe** (Hüttenw.), so v. w. Fluggestübe.

**Flüghafer**, f. u. Hafer.

**Flughaut**, Flügel der Fledermäuse u. ähnl. Thiere.

**Flüghörnchen** (Pteromys Cuv., Geoffr.), Gatt. der Nagethiere (der Klettermäuse bei Men), Untergatt. von Eichhörnchen; wie Eichhörnchen, doch ist die Seitenhaut verlängert, daß sie zur Flughaut wird u. Vorder- u. Hinterbeine verbindet; kann sich einige Augenblicke schwebend erhalten u. weit springen. Arten: russ. F. (gemeines F., Pt. volans, Sciurus vol. L.), oben aschgrau, unten weiß, groß wie eine Ratte, Schwanz von halber Körperlänge, einsam im nördl. Europa u. in Sibirien, frist Birkenblätter u. Birkenamen; virginitisches F. (Assapanik, Pt. Volucella), graubraun, mit weißem Bauch, gesellschaftlich in Virginien u. Mexico, kleiner; Taguan (Pt. Petaurista), groß wie eine Ratte, oben braun, unten rothgrau (Weibchen weiß); auf den ind. Inseln u. v. a. (Wr.)

**Flüglloch**, f. u. Bienen 12.

**Flügmachine**, f. u. Fliegen 11.

**Flügmehl**, f. u. Mühle. F-russ, f. u. Ruß.

**Flügsand**, der feine Sand, der außer Quarz oft Kalk- u. Thontheile enthält, leicht vom Winde über Acker u. Wiesen geführt wird u. diese oft hoch überschüttet u. unfruchtbar macht. Enthält er 90 Proc. Sand, so ist er zum Pflanzenbau untauglich, durch Hülfe des Wassers läßt er sich  
1 vers

verbessern u. durch allerlei angesäete u. angepflanzte Pflanzen, bes. Sandhafer, Riebgäse, Rohr, Quacken, Schwingel ic. befestigen; letztes geschieht auch durch Eoupirsäure, d. h. 3—4 F. hohe, locker gestochne Säune, die rechtwinklig mit dem gewöhnl. Sandfluge ausgerichtet werden; hierdurch wird das Weiterreiben des F-s von den mit Sand überdeckten Grundstücken (Sand-schollen, Sand-schellen) verhindert. Auf schiefen Flächen werden diese Säune 20—30 Schritte, auf der Ebene 70—80 von einander entfernt, die Sand-schollen aber rundum mit einem Zaune umgeben. Solche Stellen baut man nun mit Kiefern an, indem man alle 2—3 F. einen Pfahl tief in den Sand einschlägt, diese Pfähle locker mit Kieferzweigen durchschlägt u. alle 2 Ruthen eine Strobe gegen den Wind anbringt, damit der Zaun feststehe. Zwischen den Zäunen wird dann im Frühjahr, alle 2—2½ F. eine tiefe Furche in den Sand gestülpt, dieselbe etwas dick mit gutem, abgeglühtem Kiefern-samen besät, ½—¼ Zoll dick mit Sand bedekt u. mit Kieferzweigen dachziegelförm. belegt; hierdurch bekommen später die aufgehenden Kiefern Schatten, der Sand kann weniger austrocknen u. der Wind ihn nicht fassen u. wegstreuen. Auch Gras kann man auf dert. Sand-schollen bauen. Vgl. T. Hartig, Ueber Bildung u. Befestigung der Dünen ic. u. über den Anbau der Sand-schollen mit Holz, ebd. 1881; J. v. Pannwitz, Anleit. zum Anbau der Sand-schollen ic., Marienwerb. 1832. Vgl. Dänemark (Geogr.) u. (Hm.)

**Flugschiff** (Schiffsb.), so v. w. Brigantine.

**Flugschiff**, f. u. Flugblatt, vgl. Buchhandel.

**Flugschütze**, der im F-schlessen Fertigkeit besitzt.

**Flugtaube**, so v. w. Feldtaube.

**Flugwerk**, f. u. Theater u.

**Flühbirnen**, Aronia Amelanchier.

**Flühe**, bei den Schiffen der Boden vom Kiel bis an den Wasserspiegel; die Krümmung dieses Bodens heißt die Erhebung der F. **F-hölzer** (**F-wangen**), so v. w. Bauchstücke. **F-sente**, eine von der Höhe der Schneidungen hinten nach der Spitze der F-hölzer gezogene Linie, durch welche nachher der Verlauf oder die äußere Form des Schiffes bestimmt wird. **F-wanger**, die dem Kieme zunächst liegenden innern Verkleidungsplanen eines Schiffes, die mit ihrer Breite in gleichen Zwischenräumen an die Innhölzer genagelt werden. (v. Hy.)

**Flühmenauge**, so v. w. Blöbauge-fisch.

**Fluid** (v. lat.), 1) flüssig; 2) ungewinnungen; daher **Fluidität**. **Fluidum**, Flüssigkeit.

**Fluitans** (Bot.), fluthend, Wasserpflanze, die, obgleich festgewurzelt, dem Strome des Wassers zu folgen scheint.

**Flumendoso**, Fluß in Carbinen; entspringt am Senargento, mündet bei Musravera.

**Flumen saluum** (a. Geogr.), f. u. Euphrat 1). **Flumentana porta** (röm. Top.), f. u. Rom (a. Geogr.) 1).

**Flünder** u. **Flünder-scholle**, f. u. Scholle. **F-laue**, f. u. Fischlaue 1).

**Flünken** (Schiffsw.), 1) so v. w. Ankerschaukel, auch wohl 2) so v. w. Ankerarme.

**Fluolith**, Mineral, vom Obsidian nicht sehr verschieden.

**Fluonia** (röm. Myth.), Beinamen der Juno, als Vorsteherin der weiblichen Reigungen.

**Fluor** (**F-rium**, **F-rine**, F. Atomgew. = 116,00, Äquivalent = 233,0). 1) Radical aus der Klasse der Salz-bilder, noch nicht isolirt dargestellt, weil es sich bei der Trennung aus seinen Verbindungen sogleich mit der Substanz der Gefäße verbindet. Pelouze u. Baudrimont wollen es als gelbbraunes, dem Chlor ähnliches, auf Glas nicht wirkendes, Indig entfärbendes, Gold angreifendes Gas dargestellt haben, was jedoch noch der Bestätigung bedarf. 2) Es findet sich in der Natur häufig im Flußspath, selten im Glimmer, Topas, Hornblende, auch in den Knochen u. dem Zahnschmelz der Thiere u. in manchen natürl. Phosphaten, hat zu fast allen einfachen Körpern bef. zu den meisten Metallen, zu Wasserstoff, Boron, Silicium; eine höchst energische Verwandtschaft, weniger zu Blei; ist mit Chlor, Brom, Jod u. Sauerstoff noch nicht verbunden worden. 3) Die Verbindungen mit Metallen (**F-ride** u. **F-rüre**, sonst flußsaure Salze genannt), indirect mittelst der **F-wasserstoffsäure** dargestellt, entwickeln mit wasserhalt. Schwefelsäure glasägender **F-wasserstoff** u. verbinden sich unter sich u. mit F-wasserstoff, F-boron, F-silicium zu **F-salzen**. 4) **F. u. Wasserstoff** verbinden sich zu **F-wasserstoffsäure**, F.H. (Flußsäure, Flußspathsäure, Acidum hydrofluoricum), bei Erhitzung von F-metallen, bef. Flußspath, mit concentrirter Schwefelsäure im Augenblick ihres Freiwerdens. Diese war schon 1670 ihrer Existenz nach bekannt, wurde 1771 von Scheele absichtlich abgeschieden, 1808 von Gay-Lussac u. Thenard rein dargestellte, farblose, stechend riechende, höchst scharf schmeckende, stark sauer reagirende, an feuchter Luft rauchende, höchst ätzende, alles Organische zerstörende Flüssigkeit ist sehr flüchtig, kocht schon bei 15° R., greift fast alle Metalle an, außer Platin, Gold, Silber u. Blei; ihr Dampf wirkt, eingeathmet, sehr nachtheilig. In Wasser löst sie sich reichlich unter Erhitzung. Man bedient sich ihrer, theils in Dampfform, theils als wässrige Säure zum Ätzen des Glases (s. Ätzen u.). Mit Metallen u. deren Oxiden in Berührung gebracht, zerlegt sie sich. Das F. verbindet sich mit dem



dem Metall, der Wasserstoff entweicht oder verbindet sich mit dem Sauerstoff des Dryds zu Wasser. Mit andern  $F$ -verbindungen bildet sie **F-salze**. \*Mit **Silicium** verbindet sich  $F$ . leicht durch Behandlung des Kiefels (Kieselsäure) oder deren Salze (z. B. Glas) mit Flußspathsäure, Erwärmen von Glaspulver, Schwefelsäure u. Flußspath, zu **F-silicium** oder **Siliciumfluorid**  $SiF_4$  (sonst Kieselflußsäure), farbloses, stechend riechendes, an der Luft rauchendes Gas, das beim Vermischen mit Wasser in sich trennende Kieselerde u. \***F-siliciumwasserstoffsäure**  $SiF_4 + 3HF$  (Kieselflußsäure), eine farblose, starksaure, das Glas nicht angreifende Flüssigkeit, zerfällt, die bei der Destillation Flußsäure entwickelt, mit Metalloryden **F-siliciummetalle** (fluorkieselsaure  $F$ -salze) bildet, u. als Reagens Kali u. Natron bildet, die sie aus ihren Lösungen als unlösliche  $F$ -siliciummetalle niederschlägt. \***Bor** u. **fluor** od. **B-boron**  $BF_3$ , bildet sich beim Glühen von wasserfreier Borarsäure mit Flußspath, ist ein farbloses, erstickend riechendes, an der Luft rauchendes, sauer reagirendes, alles Organische zerstörendes Gas; wird von Kalium unter Abscheidung von Boron lebhaft zerlegt. Von Wasser u. Schwefelsäure wird es absorbiert, Borarsäure abgeschieden u. Borfluorwasserstoffsäure  $BF_3 + 3HF$  ( $F$ -boron,  $Flu$   $B$   $or$   $a$   $r$   $s$   $ä$   $u$   $r$   $e$ ) gebildet, die mit Basen **F-bormetalle** (fluorborsaure **F-salze**) =  $BF_3 + 3 \times F$  bildet. \***Ammonium** (flußsaures Ammoniak), bildet sich durch Erhitzen des Salznials mit  $F$ -natrium im verschlossenen Platingefäß, neutral als weißer, das Glas stark angreifender Sublimat erhalten; leicht löslich in Wasser. Beim Verdampfen der wässrigen Lösung scheidet das saure Salz in undeutlichen, leicht an der Luft zerfließlichen Körnern an. Außerdem gibt es noch ein basisches Salz. \*Bei Vermischen des  $F$ -ammoniums mit Borarsäure bildet sich unter Abscheidung von Ammoniak **F-boron-Ammonium**. \***Aethylfluorid** (Flußsäure = Aether) bildet sich bei Behandlung der Flußsäure mit Alkohol, sehr flüchtige, lösseltkrautart. riechende u. schmeckende, Glas angreifende, sich schnell in Alkohol u. Flußsäure zerlegende Flüssigkeit. \***F-Calcium**  $CaF_2$  (flußsaure Kalkerde) kommt in der Natur häufig als Flußspath (s. d.) vor, kann auch künstlich dargestellt werden, bildet mit schwefelsauren u. kohlensauren, Doppelsalze, geht auch mit Bor- Kiesel- Titan- Zantal- Fluor Verbindungen ein. \***Kupferfluorid** u. Kieselkupferfluorid sind kupferroth, andre einfache u. zusammengesetzte Kupfer-Fluor-Verbindungen hellblau od. blaßgrün. \*Die **Molybdän-Fluor**salze sind theils roth, theils schwarz; die **Nickel-Fluor**salze grün, die **Kobalt-Fluor**salze blaßroth. Die zahlreichen übrigen, bes. von Berzelius genauer

untersuchten  $F$ -verbindungen bieten kein allgemeineres Interesse dar. (Su.)  
**Fluoräls** (Med.), s. Leuforrböe.  
**Fluorboron** (Chem.), so v. w. Boron.  
**Fluorcalcium** (Min.), so v. w. Flußsaure Kalk. **F-Cerium**, s. u. Cererzerge, salinische, c). **Fluorätum Calcil**, s. Flußspath.  
**Fluorn**, Marktfl. im Oberamte Döbern, Schwarzwaldbreis (Württemberg); Erzgruben, 1000 Ew.  
**Flups**, Woll, so v. w. Felupes.  
**Flur**, 1) ebenes flaches Land, es sei Wiese od. Feld; 2) die zu einer Stadt od. einem Dorfe gehörigen Grundstücke, deren Grenze **F-grenze** od. **F-scheidung**, der Grenzstein, **F**- od. **Märkstein** heißt u. oft mit einem Graben (**F-graben**) od. einem Zaun (**F-zaun**) bezeichnet wird; die Richtigkeit der  $F$ -grenze wird durch einen zu gewissen Zeiten bestimmten **F-zug** untersucht; vgl. Feldmark; 3) mehr. neben einander liegende Acker; 4) (Landw.), so v. w. Art 3; daher Sommer- $F$ ., Winter- $F$ ., Brach- $F$ .; 5) (Baut.), so v. w. Hausflur; 6) der Fußboden in manchen Abtheilungen des innern Schiffsraumes; 7) s. u. Mühle. (Fch.)  
**Flurbacken** (Baut.), so v. w. Fliese 1).  
**Flurbuch** (**F-register**), so v. w. Kataster.  
**Flurhölzer** (Schiffb.), so v. w. Bauchstücke.  
**Flürren** (Ninden-Laubpflanzen), Dens 4. Junst der 9. Kl. Kräuter, selten kleine Sträucher mit abwechselnden od. Gegenblättern, züppigen Wüthen, 2 Paar Staubfäden, einsährigen Kapseln, mit vielen kleinen Samen an den Wandleisten, Keime aufrecht im Eiweiß. Hierher die Drobanchen, Eyrtandren, Gesnerien.  
**Flürschütz**, so v. w. Feldhüter.  
**Flürziegel** (Bauw.), 1) so v. w. Fliese 1); 2) so v. w. Pflasterziegel.  
**Flürzug**, s. u. Flur 2).  
**Flus**, 1) Münze in Marokko, s. d. (Geogr.), vgl. Fels; 2) (**Flusch**), Nahrungsmünze in Bassora, 100  $F$ . = 1 Masudi, s. d.  
**Flüsor** (a. Geogr.), Küstenfluß in Picenum; j. Chienti.  
**Flüss**, 1) jedes bedeutende, nach einer bestimmten Richtung hin in Vertiefungen (**F-bett**) von Seitenerhöhungen (Ufern) begränzte, seiner natürl. Senkung nach abfließende Wasser. \*Seinem Ursprung nach kann er entweder bis zu Quellen verfolgt werden, wo das Wasser schon als **F-wasser**, an einem Berge od. Hügel aus der Erde hervorkommt, od. bis zu einer sumpfigen, schlammigen Stelle, deren Wasser selbst aus mehreren kleinen ununterscheidbaren Quellen gebildet wird, od. bis zu einem stehenden Wasser (Teich, See), das auf gleiche Art seinen Ursprung nimmt, od. auch auf Hochgebirgen bis zu Gletschern,  
1\*

schern, die schmelzend einen F. bilden. <sup>3</sup>In allen diesen Fällen bildet das nach seiner Schwere in niedrige Stellen strömende Wasser, eben so wie zusammenfließendes Regenwasser in lockerem u. nachgiebigen Boden, Gerinne, die, durch neuen Zugang od. Zufluß verstärkt, bei immer tieferer Aushöhlung ihres Bettes zum F. lie ß, dann zum Bach werden, von denen mehr. zusammentretend u. bei gewöhnl. Wasserstände eine Breite von etwa 5—10 F. bildend, erst ein Fl. üßchen, dann einen F. in engerer Bedeutung bilden. Während des weitem Verlaufs erhält jeder F., u. oft sehr ansehnlich, durch seitwärts eingehendes Quellwasser Zugang. <sup>4</sup>Ein durch Verein mehr. Flüße ansehnlich gemordener F. heißt in Bezug auf die ihm zugehenden Flüße von minderer Wassermenge, od. die von einer ganz andern Richtung her in ihn gelangenden (Neben=F.=e), Haupt=F., od. auch Strom. <sup>5</sup>Theilt sich ein F. in mehrere Abflüsse, so heißen diese dann Arme; vereinigen sie sich wieder, so bilden sie Inseln. <sup>6</sup>Jeder F. führt zuletzt entweder zur Mündung in große Wassermassen (Seen od. das Meer), od. verliert sich in Niederungen, die an das Meer grenzen (wie zum Theil der Rhein), od. er versiegt im Sande (als Steppen=F.) u. verdunstet auf eine große Fläche verbreitet. <sup>7</sup>Das wenigste Wasser aus den Hochquellen eines F. es gelangt bis zu dessen Ausfluß, sondern verdunstet, od. wird zur Nahrung von Vegetabilien u. Thieren verwendet. Dagegen gibt Regen=u., im Frühjahr, Schneewasser den Flüssen einen ansehnlichen Zuwachs. <sup>8</sup>Die Flüße entsprechen in ihrem Lauf dem Zug der Berge u. Landhöhen u. geben, eben so wie die Landhöhen, indem diese nach entgegengesetzten Seiten sich senken, natürliche Grenzschieden von Ländern u. Gebieten, indem sie in diesen immer die tiefsten Stellen einnehmen. <sup>9</sup>Hierauf beruht die natürl. Eintheilung einer großen Landstrecke nach F.-gebieten, indem alles Land, von wo aus das Wasser nach der natürl. Senkung einem gemeinschaftl. F. zufließt, zu demselben gehört. <sup>10</sup>Die meisten F.-gebiete sind zieml. scharf durch Berge u. Landhöhen abgegrenzt. Diese Grenzen, welche ziemlich scharf zu ziehen sind, bezeichnet man als Scheidungen, u. sie sind sowie die Theilungen, wo sich, meist auf Hoch- oder Mittelgebirgen, die Quellen von 3 od. mehr. Flüssen trennen, in der Terrainlehre von hoher Wichtigkeit. <sup>11</sup>Nur auf Hochebenen, so wie auch in niederem, weit ausgedehntem flachen Lande, vermischen sich mehr. F.-gebiete, u. es bilden sich durch Zusammenfluß von Gewässern mehrerer F.-gebiete F.-netze; zu diesen gehören auch zum Theil die Kanäle. <sup>12</sup>Im Ganzen genommen aber bilden F.-gebiete lange, in vielfache Krümmungen verzogene Ulfpen, in die wieder seitwärts andere kleinere sich eben so einfügen. <sup>13</sup>Hinsichtlich ihrer Länge u. Größe sind die Flüße sehr von einander abweichend. Die kleinsten Flüße

sind die Küstenflüsse, die nur von kurzen Strecken her dem Meere zufließen. Die größten Flüße finden sich in Amerika. <sup>14</sup>Für jeden F. sind seine Senkung od. sein Fall, die Schnelligkeit seines Laufes, die Höhe u. Beschaffenheit seiner Ufer, so wie deren Krümmung, endlich die Ebenheit od. Unebenheit seines Bettes, charakteristisch. <sup>15</sup>Meist hat der F. seine größte Tiefe u. Strömung nur nach Einem Ufer zu, u. dann ist gewöhnl. dieses steiler u. das entgegengesetzte flacher; durch das Zusammenrücken der Ufer wird die Strömung verstärkt u. durch Hindernisse, die das Wasser in seinem Abfluß erfährt, mannigfaltig geändert, es bilden sich Wirbel u. Strudel ic. <sup>16</sup>Durch die Strömung wird ferner unaufhörlich von höhern Gegenden nachgiebiges Erdreich als Gerölle, F.-sand, od. auch Lehm abgeführt, der sich dann theilweise auf ebnerem Boden, u. wo die Strömung geringer ist, absetzt. <sup>17</sup>Indem dieser sich erhöht, wird der fernere Wasserabfluß gehemmt, u. es versanden daher Flüße meist in ihrem Ausfluß mehr u. mehr, od. es setzt sich auch weggeschwemmtes Erdreich an tiefern Stellen der Ufer an, od. es bilden sich Inseln u. Sandbänke ic. <sup>18</sup>Das von Zeit zu Zeit erfolgende Anschwellen der Flüße beruht theils auf periodischen Zugängen von Regen=u. Schneewasser, theils von zu unbestimmten Zeiten eintretenden Regengüssen, od. auch von stärkerer Ergiebigkeit von Quellen. <sup>19</sup>Die Strömung wird dann vermehrt, u. bei flachen Ufern tritt das Wasser in das Land aus u. bildet Ueberschwemmungen, deren Wasser nur nach u. nach wieder in den Fluß, unter Sinken des fließenden Wassers in ihn zurücktritt. <sup>20</sup>Oft ergießt dann auch ein Nebenstrom mehr Wasser in den Hauptstrom, als dieser selbst führt, das Wasser fließt auf dann in diesem u. erhält wohl selbst auf eine Strecke einen Rückfluß. Auch der Eisbruch in der Winterszeit u. im Frühjahr veranlaßt häufig durch solche Stauungen Ueberschwemmungen. <sup>21</sup>Die Geschwindigkeit, mit der das Wasser abfließt, hängt von dem hydrostatischen Druck ab, den es erfährt, u. von der Beseitigung der Hindernisse, die es in seinem Lauf aufhalten, dah. fließt es am schnellsten auf der Oberfläche u. in jeder tiefern Schicht langsamer. <sup>22</sup>Bei ebenem Boden fließt ein breiter Strom nicht nur in der Mitte am stärksten, sondern es bekommt dadurch auch hier der Strom einen etwas höheren Wasserstand, der bis 3 F. betragen kann. Als eine schon ansehnliche mittlere Geschwindigkeit wird 3—4 F. Fortbewegung in 1 Sekunde angesehen; die größte Geschwindigkeit hat ein Fluß, wenn er über eine unterbrochene Fläche, od. einen Berg-abhang als Wasserfall abströmt. Der Hauptungen den die Flüße gewähren ist die Flussschiffahrt (s. d.); sie sind in dieser Beziehung die Pulsadern des Niederlandes.

Der

Der Staat sollte daher darauf denken, diese zu erhalten, u. künstl. Hülfen ist um so nöthiger, da die größten Flüsse Deutschlands bei dem wegen des Wegschlagens der Wälder an den Quellen, abnehmenden Zuflusse immer mehr versanden; so hat die Elbe bei ihrem mittlern Wasserstande von 1781—1836 bei Magdeburg  $3\frac{1}{2}$  F. abgenommen. Demnach sollten **F. correctionen** vorgenommen u. die Fahrbahn (der Stromstrich) stets durch Ausbaggern u. zweckmäßige Uferbaue erhalten werden. <sup>22</sup>Ihre Namen führen Flüsse gewöhnlich von dem Hauptflusse fort; doch bekommen, wenn sie in Armen nach wehr. Richtungen ihren Fortgang nehmen, diese Eigennamen. Vgl. Brücke, Furth, Flussrecht, Flussschiffahrt u. andre Zusammensetzungen mit Fluss. (Pl. u. Pr.)

**Fluss** (Kriegsw.), <sup>1</sup>Flüsse, bes. große nicht zu durchwatende, sind einer der wichtigsten Terraingegenstände, u. im Kriege wohl zu beachten. <sup>2</sup>Die Vertheidigung einer langen F.-strecke von 20—30 Meilen gegen einen klugen Feind ist aber schwer u. ohne Hülfen von Festungen fast nicht auszuführen. <sup>3</sup>Der günstigste Fall tritt dann ein, wenn der Fluss einen Bogen um die zu vertheidigende Stellung herum macht. Man stellt sich dann, nachdem man die nicht durch Festungen od. Brückenköpfe in diesseitigen Händen befindlichen u. also nicht gesicherten hölzernen Brücken abgetragen, die steinernen gesprengt hat, im Mittelpunkt des Bogens auf u. läßt den F. durch kleine Detachements beobachten, diese senden zahlreiche Patrouillen aus, die das, was am andern Ufer vorgeht, beobachten u. bei Nacht an Punkten, wo es der Feind nicht vermuthet, auf Nachen übergehen u. Nachrichten einziehen zc. <sup>4</sup>Bef. müssen sie die jenseitigen Mündungen von Flüssen in den zu vertheidigenden F. u. Stellen, wo der Feind Fahrzeuge verbergen kann, beobachten. Sobald sie bemerken, daß der Feind Miene macht, überzugehen, melden sie es dem Hauptcorps. <sup>5</sup>Dieses geht, sobald es sich überzeugt hat, daß der Uebergang nicht ein Scheinangriff ist, auf den Feind los, um ihn wo möglich noch im Uebergehn zu treffen u. so getheilt zu schlagen. <sup>6</sup>Hält man durch eine Festung od. einen doppelten Brückenkopf beide Flussufer fest, so kann man, auch während der Feind übergegangen ist, selbst den F. überschreiten u. in seinem Rücken die Brücken zerstören, wodurch er in große Verlegenheit kommen wird. <sup>7</sup>Die ganze Armee am Ufer zu vertheilen, ist unzuweckmäßig, indem der Feind dann doch an einem Punkt den Uebergang erzwingen u. die beobachtenden Corps einzeln aufreiben wird. <sup>8</sup>Der Angriff eines F.-s ergibt sich zum Theil aus dem Gesagten. Der Angreifende sucht den Vertheidiger durch falsche Uebergangsversuche an mehr. Orten ungewiß zu machen u. seine Aufmerksamkeit zu erschöpfen. <sup>9</sup>Wählt sich dann, wenn er nicht Brücken, die der Feind etwa nicht abgebrochen benutzen, od.

nicht einen Brückenkopf überrumpeln u. so eine Brücke gewinnen kann, einen Ort, wo der F. (Taf. XX. Fig. 43.) einen kleinen, nach ihm zu convexen, nach dem Gegner zu concaven Bogen (a b c d), von ungefähr 3000 Schr. Durchmesser, bildet, wo das diesseitige Ufer (ee) das feindl. überhöht u. vielleicht eine Insel in der Mitte des Flusses den Uebergang begünstigt, wo überall sich gleich tiefes fahrbares Wasser u. guter Ankergrund findet, wo das Terrain dies = u. jenseits so ist, daß die Truppen leicht nah u. bes. jenseits leicht deployiren können, u. wo es demnach möglichst wenig sumpfig ist, ob. wo man solche Stellen mit Hurden u. Faschinen wenigstens überdecken kann, zum Angriffspunkt, verbirgt dort, in einem einmündenden Nebenfluß Brückenbaumaterial, wozu in Ermangelung von Schiffbrücken aus andern schiffbaren Nebenflüssen Schiffe u. Rähne herbeigeschafft, andre vielleicht am Feindesufer versenkte Fahrzeuge durch Spione erkundet u. durch gute Schwimmer wieder flott gemacht u. zum Uebersetzen an das diesseitige Ufer gebracht werden, wo man sie gegen das feindl. Feuer in Buchten, Nebenflüssen u. dgl. sichert, od. auch Flöße aus trockenem Holz benutzt, u. schlägt sodann die Brücke möglichst still des Nachts, damit der Feind nicht durch herbeieilende Artillerie den Brückenbau hindern kann, läßt dann die Truppen erst im Augenblick, wo die Brücke geschlagen wird, nach dem Uebergangspunkt abgehn, setzt leichte Truppen der Avantgarde auf Rähnen über, während er das Terrain vor ihm durch an seinem Ufer aufgestellte, das Terrain flankirende Geschütze (xx) vom Feinde reinigt, errichtet dann in möglichster Eile auf der Feindesseite einen Brückenkopf (yy) u. geht, während dies geschieht, mit der Armee möglichst schnell über. <sup>10</sup>Man muß sich dagegen zu verwahren suchen, daß bei hohem Wasser der Feind nicht die schon fertige Brücke durch Brander, Sprengkästen, durch in das Wasser geworfene Baumstämme u. dgl. zerreißen kann, u. daher die Communication unterbricht. Letztes fand Ende Mai 1809 mit der über die Donau geschlagenen franz. Schiffbrücke nach der Insel Lobau Statt. Man baut daher lieber 2 Brücken auf einer kurzen Strecke neben einander, damit, wenn einer etwas geschieht, die andere doch zur Reserve bleibt. (Pr.)

**Fluss** (in and. Bed.), <sup>1</sup>der Zustand von Natur fester, aber flüssig gewordener Körper; <sup>2</sup>(Hüttenw.), geschmolzenes Metall, bes. Eisen, auch nach dem Wiederkalten; <sup>3</sup>f. u. Email; <sup>4</sup>gefärbte, so wohl undurchsichtige, als durchsichtige, glasartige Spatharten; nach der Ähnlichkeit mit mehr. Edelsteinen, Rubin-, Amethyst = F. zc.; <sup>5</sup>f. u. Porzellanfarbe; <sup>6</sup>so v. w. Glasfluß; <sup>7</sup>Mittel, das leichtere Schmelzen strengflüssiger Metalle zu befördern. Vergleichen sind: weißer F., die

## 6 Fluss, blauer bis Flussperlenmuschel

die nach Verpuffung gleicher Theile Weinsalz u. Salpeter zurückbleibende weiße Salzmasse; schwarzer F., das durch gleiches Verfahren von 1 Theil Salpeter u. 2 Theilen Weinsalz erhaltene schwarze unreine Kali (die noch unverbrannten Mischungen von Salpeter u. Weinsalz heißen roher F.), ferner Natron, Borax, Urinsalz, Flußspath etc.; **8**) die aus Lauge hart gesottene Pottasche; **9**) gebrannte Pottasche; **10**) so v. w. Flußspath; **11**) **F., dichter**, f. u. Flußsaurer Kalk; **12**) **F., erdiger**, so v. w. Flußerde 2; **13**) das aus den in die Harzbaume gemachten Wunden fließende Harz; **14**) (Her.), f. u. Ehrenkränze; **15**) (Med.), so v. w. Rheumatismus. (Pl. u. Su.)

**Fluss, blauer**, so v. w. Zantsehang; **F., gelber**, so v. w. Hoangho; **F., schwarzer**, **1**) so v. w. Amur; **2**) (großer F.), so v. w. Niger; **F., weißer**, f. u. Nil.

**Flussaal**, f. u. Aal 1) A) a).

**Flussadler** (Pandion Sav.), Untergatt. der Gatt. Adler, dem Fischadler nahe verwandt, doch mit unten runden Krallen, neßförmigen Sohlen. Art: Flußfischadler (P. haliaëtus Sav., Aquila h., Falco h. L.), Rücken braun, Kopf, Nacken, Brust mit einigen Längsflecken, am Nacken spitzige u. lange Federn, blaue (oft auch gelbe) Wachsaut u. Füße, in Mitteldeutschland u. nördlicher; frist Fische, die er tauchend herausholt, muß seine Beute oft an den Seeabdr ablassen, kann zur Jagd abgerichtet werden, nistet auf hohe Bäume, legt 2—3 weiße, rothfarbene gewellte Eier. Brehm theilt ihn in den Seefischadler (Aq. haliaëtus), mit hohem u. Flußfischadler (Aq. fluviatilis), mit sehr niedrigem Kopfe. (Pr.)

**Flussäther** (Chem.), f. u. Fluor 10.

**Flussangriff**, f. u. Fluß (Kriegsw.).

**Flussarbeit**, f. u. Gerberei.

**Flussarache**, so v. w. Geschnäbelte Rußmuschel, f. u. Arche.

**Flussbad**, f. u. Bad (Med.) 12.

**Flussbarbe**, Fisch, so v. w. Barbe.

**Flussbarsch** (gemeiner Barsch, Perca fluviatilis L.), im ersten Jahre Feuerling, im 2. Fernerling od. Egli (Egling) im 3. Schaubfisch, Raub-Egel, Stöckling, Reechling, Egli, Art der Gattung Barsch, grünlich braun, mit dunkeln Bändern über den Rücken, Bauchflossen u. Afterflosse roth, Rückenflosse violett, wird bis 2, gewöhnl. 1 F. lang, 2—4 Pfd. schwer, laicht im April u. Mai, der Laich ist 2—3 Ellen lang, hat gegen 10,000 (n. A. 270,000) Eier u. sieht neßförmig aus; Fraß: kleine Fische u. Wasserläufer, junge Frösche u. dgl., stirbt, wenn der Wieg in den Teich fährt, worin der F. lebt; Fleisch schmackhaft u. gesund, ohne häßliches Fett; Vereitung der anderer Fische ähnlich; Haut dient zum Fischleim. (Wr. u. Pr.)

**Flussbaryt** (Miner.), so v. w. Flußschwefelsp.

**Flussbau**, so v. w. Strombau.

**Flussbett**, f. u. Fluß 1.

**Flussboraxsäure**, f. u. Fluor 1.

**Flussbrachsen**, so v. w. Brasse.

**Flussdeich**, f. u. Deich 10.

**Flusserde** (Min.), **1**) f. u. Apatit d); **2**) f. Flußsaurer Kalk c).

**Flussleber**, so v. w. Rheumatisches Fieber, f. d. u. Rheumatismus.

**Flussfischadler**, f. u. Fischadler.

**Flussfischlaus** (Argulus Müll., Binoculus Geoffr.), Gatt. der Kiemenfüße (der Fischläuse), Leib schmal, oval, Rückenschild hinten ausgerandet, groß, oval, häutig, 12 Füße (1. Paar zum Ansaugen, 2 zum Anhalten), Schwanz klappig, Schmarogertthiere; Art: Karpfenlaus (A. foliaceus), platt, gelblich-grün, oft schaaerweiße auf Grotschlarven, jungen Fischen; dresen sich im Wasser, wie Drehtäfer. (Wr.)

**Flussgallen**, f. u. Gallen.

**Flussgarnele**, so v. w. Flohkreb.

**Flussgebiet**, f. u. Fluß 1).

**Flussgötter**, Söhne des Okeanos, Beschüzer der Flüsse, od. vielmehr die Flüsse selbst personificirend; dargestellt: ein Ruder od. Füllhorn in den Händen haltend, mit Schilf gekrönt u. bei einer Urne, aus welcher der Strom fließt, liegend.

**Flussgrundeln**, Fische, so v. w. Schmerlen.

**Flusshaloid**, bei Mohs Geschlecht der Haloide; getheilt in oktaëdrisches F. (so v. w. Flußsaurer Kalk) u. rhomboëdrisches F. (so v. w. Apatit).

**Flussharz**, so v. w. Animeharz.

**Flusshornschnecke**, f. u. Hornschnecke. **F.-käfer**, f. u. Schwimmkäfer.

**Flusskrabbe** (Potamophilus, Thelphusa Latreill.), Gatt. der Spinnentkrebse (der 4seitigen Krabben bei Cuv.), Schild herzförmig, äußere Kinnladenfüße bedecken den ganzen Mund, äußere Fühlhörner kurz; Süßwasserthiere. Art: gemeine F. (P. fluviatilis), mit gelbem Schild u. gezähneltem Rande, in Bächen u. Seen Griechenlands, Aegyptens, Kleinasien; wird von den Griechen roh gegessen. (Wr.)

**Flusskreb**, so v. w. Gemeiner Kreb.

**F.-muschel** (Unio), so v. w. Klammuschel.

**F.-neriten**, Neriten aus dem Süßwasser, häufiger sind die Seeneriten. **F.-otter**, so v. w. Fischotter.

**Flusspatelle** (Ancylus Geoffr.), Gatt. der Kammkiemenschnecken; ist den Patellen verwandt, bildet Schale, die einen schiefen, oben etwas gekrümmten Kegel, u. bedeckt das eiförmige Thier ganz, in süßen Gewässern Europa's; steht unter Patella L. Arten: A. lacustris, fluviatilis u. A.

**Flussperlenmuschel** (Unio margaritifera Brug., Mya margaritifera L.), Art aus der Gatt. Klammuschel; Schalen dick, außen rau u. schwarz, inwendig schön perlenmuttern, Wirbel abgerieben, finden sich in einigen Flüssen u. Bächen (der Elster in

in Sachsen; Schottland, Böhmen, Schlesien, in Franken) u. enthält Perlen (**Perlen**). In Sachsen sind sie seit 1621 Regal u. die Eister bis Delnitz deshalb in 10 Districte getheilt, davon in jedem Jahre einer durchsucht wird. Nachdem die Muschel geöffnet ist, wird sie, wenn sie keine Perlen enthält, wieder ins Wasser geworfen. Eigne Aufseher sind bestellt; 1835 fand man 172, 1836 163 F., worunter zusammen 207 Stück erster Klasse sich befanden. 1835 wurden aus den voigtländischen Perlen, ein Collier 3000 Thlr. an Werth für das grüne Gewölbe in Dresden zusammengefaßt. Der Gang dauert 16—18 Wochen. Manche der gefundenen Perlen sind auf 20 u. mehr Thaler geschätzt worden. In Rußland gilt das Loth große Perlen 60 Rubel. (Wr.)

**Flusspferd** (*Hippopotamus L.*), Gatt. der Viehhufer (Dichäuter), wird 12—14 F. lang, hat an allen Füßen 4 fast gleiche Zehen mit Hornschleiden, auf jeder Seite 6 Backenzähne, in jeder Kinnlade 4 Schneidezähne, die Hantzähne sind von dem breiten Schlappmaul bedeckt; dick, haarlos, kurzbeinig (daß der Bauch fast die Erde erreicht), dickköpfig, breitchnauzig, kurzschwänzig, scheu, lebt in Flüssen, schwimmt gut, frisst Vegetabilien. Art: afrikan. F. (*H. amphibius*, *H. africanus*), wird gegen 8 Ellen lang, 3½ E. hoch; schwärzlich grau, mit einzelnen Borsten, in Afrikas Flüssen, auch noch im obern Nil, in großen Truppen im Neger; brüllt wie ein Ochse; dumm, geht auf dem Grunde des Wassers fort, thut auf dem Lande den Reifselbern Schaden; die Zähne geben am Stahl Feuer; wird gegessen (bes. Zunge u. Füße schmackhaft), die Zähne als (nicht gelb werdendes) Eisenbein gebraucht; die Haut zu Schildern verarbeitet, wurde früher für den Beheimot gehalten. Findet sich fossil in Italien u. a. D., eine kleinere Art in Frankreich. (Wr.)

**Flusspferdinsel**, f. u. **Gambia**.

**Flussrecht** (*Ratium jus*), das Eigenthumsrecht über einen Fluß u. dessen Benutzung; seit dem 12. Jahrh. war in Deutschland u. der Lombardei, bes. bei schiffbaren Flüssen hinsichtl. der Anlegung von Brücken u. Mühlen, die Fischerei u. Fährgerechtigkeit, Perlenfischerei, Goldwäshe kaiserl. Regal, mit denen die Reichsfürsten ausdrücklich beliehen wurden. Nur die kleineren Flüsse wurden nicht zu den kaiserl. Regalien gerechnet. Seit der Ausbildung der Landeshoheit u. erlangten unabhängigen Staatsgewalt sind die Rechte des Landesherrn über die Flüsse entweder Benutzungsrechte, welche dem landesherrlichen Fiscus zustehen, od. Befugnisse der Staatspolizeigewalt. Als letztere erstrecken sie sich auch auf die kleineren Flüsse u. Bäche, welche sich im Privateigenthum der angrenzenden Grundstücksbesitzer befinden. Nach älterem Sachsenrecht waren alle Gewässer, welche stromwärts fließen, öffentliche, d. h. in Reines Eigenthum, sondern gemeinsam zu be-

nutzen. Nach heutigem Rechte müssen solche Ströme u. Flüsse für Staatselgenthum gehalten werden, so lange nicht Jemand ein besonderes Nutzungsrecht daran erworben zu haben (durch Vertrag, Verjährung) nachweist. Nicht schiffbare Gewässer können im Privateigenthume sein, wenn daran Jemand dergl. Rechte bisher ausgeübt hat. Bei nicht perennirenden Gewässern ist das Privateigenthum daran zu vermuthen, der anliegende Grundbesitz genügt jedoch nicht zum Beweise des Erstern. Die Benutzung des vorüber fließenden Wassers zum gewöhnl. Lebens- u. Wirtschaftsbedarf steht Jedermann frei, so lange nicht polizeil. Verbote eine gewisse Art der Benutzung ausdrücklich untersagen. Hinsichtlich des Eigenthumsrechts des vom Flüsse erzeugten Grund u. Bodens gelten meist folgende Bestimmungen: Das F.-bett gehört den angrenzenden Ufereigenthümern nach der Länge ihrer Besingung u. bis zur Mitte des Flusses. F.-inseln fallen den Ufereigenthümern ebenfalls zu, nach Länge ihrer Besingungen u. soweit die Insel von der Linie an, welche man sich mitten durch den Fluß entlang der Strömung denken muß, nach dem diesseitigen Ufer zu sich erstreckt. Angespülte Strecken Landes gehören dem, welchem das Ufer wo dies geschieht gehört, u. der gegenüber liegende hat kein Recht, Entschädigung zu fordern, doch darf gewöhnlich der Ufernachbar keine Uferbauten unternehmen, welche dies bewirken. (Bö. u. Hss.)

**Flusssäure**, f. u. **Fluor**.

**Flusssand**, f. u. **Fluß** u.

**Flusssäurer Kalk** (F.-spath, oktaëdrisches F.-haloid, *Calx fluorata*), Gatt. aus der Gruppe Calcium bei Leonhard; wiegt 3, hat zum Krystallkern das Oktaëder, doch meist als Würfel, ist härter als Kalkspath, welcher als Bergkrystall, durchsichtig, auf Kohlen leuchtend u. verknisternd, hat einfache Strahlenbrechung, auf dem Bruch muschelig od. uneben, farblos, aber auch in den mannigfaltigsten Farben, daher sehr beliebt, wird als Zuschlag beim Schmelzen (daher der Name), zu Vasen, Dosen angewendet; wurde sonst auch als Edelstein gebraucht, so wie er auch zur Bereitung der Flusssäure u. zum Ziehen ins Glas dient. Arten: a) gemeiner F. (F.-spath, spärlicher Fluß, geformter F. K.), mit starkem Glasglanz, blättrigem Gefüge; oft in großen Krystallen, auf u. durch einander gewachsen, stänglicht abgesondert (stänglichter F. K.) od. schalig u. körnig (schaliger, körniger F. K.). Fast in allen Farben; findet sich häufig, fast in allen Gängen, selten im Flözgebirge; b) **F.-stein** (dichter Fluß), dorb, mit grob- u. flachmuscheligem Bruch; ist durchscheinend, matt, weiß u. grau, grün gemischt, gefleckt u. geflammt, ähnlich dem Hornstein; auf Gängen im alten Gebirge mehrerer Ge-

genden; **c) F-erde** (erdiger Fluß, Ratoffit), blau, matt, mager, erdig als Ueberzug, ob. erdig, in eignen Gängen, im Erzgebirge, Norwegen u. a. D. (Wr.)

**Flussschiffahrt**, <sup>1</sup> die F. ist, verbunden mit der Schiffahrt auf Kanälen, eins der wichtigsten Förderungsmittel des Binnenhandels, wird auf Flußschiffen, (einmastigen Schiffen mit einem Häuschen [Bude] auf dem Hinterteil, zur Bewahrung der Schiffsmannschaft [Budenleute] gegen Unwetter), von geringer Größe, die nach den verschiedenen Flüssen verschiedene Namen (Elb-, Oderkähne etc.) führen, betrieben. Die F. ist meist mit Böllen belastet <sup>2</sup> u. dies um so mehr, wenn die Flüsse, auf denen sie betrieben wird, durch mehrere Gebiete gehn. Doch sind in Folge der wiederholten Congressacte viele Hindernisse der deutschen Schiffahrt weggeräumt worden (vgl. Elb-, Weser-, Rheinschiffahrt). <sup>3</sup> An den meisten Flüssen existiren eigene Schiffergilden, welche die F. betreiben, doch sind auch deren Präntentionen neuerer Zeit durch die Abschaffung des Stapelrechts u. durch Einführung der Dampfschiffahrt auf den bedeutendsten Strömen wesentlich beschränkt worden. <sup>4</sup> Flußabwärts treibt der Strom die Schiffe von selbst; Stromaufwärts werden sie durch Pferde od. durch Menschen, wozu an der Donau die Galeerenflaven benutzt werden, gezogen. Um dies desto leichter zu können, sind eigne Leinpfade am Ufer der meisten Flüsse angelegt. <sup>5</sup> Die F. ist natürlich weit weniger gefährlich als die Schiffahrt zur See, weshalb die Schiffe auf Flüssen auch seltner u. weit niedriger affecurirt werden, als auf der See. <sup>6</sup> Auch Schiffe, die zu gewissen Zeiten abgehn u. ankommen (Marktschiffe, Postschiffe), sind auf den vorzüglichsten Strömen üblich; auf der Donau gehen jedoch dieselben wegen der starken Strömung von Regensburg nur abwärts bis Wien u. Preßburg. Auch ihnen hat die Dampfschiffahrt wesentlich geschadet. Vgl. Donau, Rhein, Main, Elbe, Dampfschiff.

(Pr.)

**Flussschildkröte** (*Emys Brongn.*), Gatt. der Schildkröten; Füße fünfzehig, mit Schwimnhaut u. langen Nägeln, Kopf nackt od. beplattet, Schalen plattler als bei den Landschildkröten; leben mehr im Wasser, fressen Insecten od. kleine Würmer. Arten: europäische F. (*Emys europaea*, Testudo Em. *Schneid.*, Testudo orbicularis), Schild eiförmig, flach, glatt, schwärzlich, gelbpunktirt, strahlig, Bruststück unbeweglich, lebt im südlichen Europa, ist essbar, frist Gewürm; gemalte F. (*E. picta*), glatt, braun, jedes Schild mit gelbem Bande, in Amerika, an Felsen u. Bäumen kletternd; Buchstaben Schildkröte (*E. scripta*), Schale gelbl. mit braunen Schlangenslinien, arab. Schrift ähnlich; *E. expansa* (Arrau, Portuga), häufig im Orinoco u. dessen Nebenflüssen in Amerika; legt ihre Eier im März an wenige,

den Einw. dortiger Gegend bekannte Orte, in 3 F. breite, 2 F. tiefe Löcher, bei welchem Geschäft sie von eigen dazu bestellten indianischen Wachen geschützt wird. Nach Vollendung dieses Werks geht sie zurück u. man sammelt die Eier, wirft sie in steinerne Wassertröge, zerbricht sie, setzt diese Masse der Sonne aus u. rührt sie fleißig um. Das nun aufschwimmende Dotter wird abgeschöpft u. zu gutem Brenn- u. Speisöl gesotten. Auf der Mission Uruana soll man jährlich auf 5000 Krüge solches Öl fertigen, zu jedem Krüge aber 5000 Eier gebraucht werden, was eine Summe von 25,000,000 Eiern gäbe. Im Durchschnitt werden 115—120 Eier auf eine F. gerechnet. Findet sich auch versteinert. (Wr.)

**Flussschnecken**, Schnecken im Süßwasser, meist aus der Gatt. *Helix*. Ebenso **F-schrauben**, **F-patellen**, **F-trompeten**, aus der Gatt. *Rinthon*. **F-schwalbe**, so v. w. Regenpfeifer. **F-schwamm**, s. u. Fadenschwamm. **F-schwein**, so v. w. Capybara.

**Flussschwerspath**, Verbindung von schwefelsaurem Baryt (51) u. Flußspath (44), wiegt  $3\frac{1}{2}$ ; aus Devonshire in England.

**Flussschwimmschnecke**, Art der Neritinen.

**Flüsspath**, **1)** so v. w. Flußsaurer Kalk; **2)** bei den Cippischen der Ordnung Kalk (ob. der Flußspathsauern Brenzkalk) dazu die Geschlechter: Flußsaurer Kalk u. Apatit.

**Flüsspath** (Pferdew.), s. Spath.

**Flüssstein**, s. u. Flußsaurer Kalk.

**Flußvertheidigung**, s. u. Fluß (Kriegsw.).

**Flußwanze**, s. u. Wasserwanze.

**Flußwasser**, s. u. Wasser.

**Flustoriten** (Petref.), rinden- u. pflanzenähnliche Epipetroniten, flechten-, moos- u. schwammartige Körper.

**Flüte** (fr., spr. Flüt), Flöte. **Flüte à bec** (F. *douce*), so v. w. Flöte à bec.

**Fluth**, **1)** angeschwollenes, mit Gewalt fortfließendes Wasser; **2)** F. u. Ebbe, s. u. Ebbe; **3)** (Hüttenw.), das von dem Hochwerke abgefällne Wasser; **Flüthner**, Arbeiter, der das davon fortgerissene Erz (**F-werk**) wieder sammelt.

**Flüthanker**, s. u. Anker. **F-bette**, s. u. Leiche. **F-pfähle**, s. u. Mühle. **F-räder**, so v. w. Wasserräder. **F-schiff**, so v. w. Fleute. **F-thor**, s. u. Schleuse. **F-wasser** (Mühlend.), so v. w. Aufschlagwasser.

**Flüthwerk**, **1)** so v. w. Waschanlagen; **2)** (Vergb.), so v. w. Seifenwerk.

**Fluvannah**, Canton, s. Virginia.

**Fluvia**, Fluß in Catalonien (Spanien); fällt ins Mittelmeer (Busen von Rosas).

**Fluvial** (v. lat.), den Fluß betreffend.

**Fluviäle**, Antekleidung der kathol. Geistlichen, wenn sie nicht Messe lesen.

**Flu-**



**Fluvialis** (F.-Ättilis, Bot.), in fließendem Wasser subsistirend.

**Fluvius** (a. Geogr.), Hafenplatz in Liburnien; s. Fiume. **F. obliuionis**, so v. w. Delio.

**Fluxilla** (Bot.), abfallend.

**Fluxion** (v. lat.), 1) Strömung, das Fließen; 2) (Med.), Fluß; dah. **Fluxionär**, der mit Flüssen behaftet ist.

**Fluxionen** (Math.), nach Newton die Geschwindigkeiten, womit fluente Größen, d. h. solche, die durch Bewegung eines Punktes, einer Linie od. einer Ebene entstehen, durch die erzeugende Bewegung zunehmen; ihr Verhältniß ist dasselbe, das Leiniz Verhältniß der Differentiale nennt.

**Fluxus coeliacus** (lat., Med.), Milchrühr, s. d. **F. hepaticus**, s. Leberfluß.

**Flygare-Cärlén** (Emilie), (Schwed.) Roman Schriftstellerin, Schr. um 1840 die Kircheneinweihung zu Hammarby.

**Flynz** (Flynz), Gott der Sorben. Bild: ein alter Mann auf einem Rieselfelsen. Auf der linken Schulter stand ein Löwe, u. in der Rechten hielt er einen Stab mit einer aufgeschlagenen Schweinsblase.

**Flysch**, Theil des Kreidegebirgs (s. d.), ist grauer Mergel = u. Kalkschiefer, feinkörniger, dunkler Mergel = u. Kalksandstein, mit Breccien, Conglomeraten, Versteinerung von Fucosarten (dah. Fucoiden = Sandstein) u. a. Bildet einen Theil der Karpathen, der Apenninen, der Kalkalpen; findet sich selbst in Afrika u. Asien.

**Flystedt** (Peter), mit Adolph Claarenbach Hauptverbreiter der Reformation in Westphalen u. am Rhein, beide 1529 zu Köln verbrannt.

**F-Moll**, s. u. Tonssystem.

**Fo.**, chem. Zeichen für Formyl.

**Fo**, bei den Chinesen Name des Buddha (s. d. a), über ihn u. seine Priester (Bonzen) s. u. China (Geogr.) u. a. u.

**Foa**, See, s. u. Canton a.

**Foäng**, Münze, so v. w. Fouang.

**Föhec** (Föbi), Landschaft, s. Bambara a.

**Föben** (Samen-Wurzelpflanzen), Dens 13. Punkt seiner 7. Klasse. Kräuter u. Stauden mit einfacher, kelchartiger Blume, Staubfäden meist mit dem Griffel verwachsen, od. 2häufig, Fruchtvielsährig, viel-sämig, Samen mit Eiweiß. Theils Schmarog, ohne Blätter (Cytineen, Rafflesien); theils Nichtschmarog mit Blättern u. Zwitterblumen (Ufarinen, Tacceen).

**Focäl...** (v. lat.), den Focus, s. d. 3) betreffend, 3. B. **F.-distanz**, so v. w. Brennweite.

**Focaria** (lat.), Köchin, Spitzname der Cucubinen bei Geistlichen, dah. hieß ein solcher Geistlicher **Focaria** (**Focaria**), d. h. Küchennecht.

**Focaro**, Gebirgsspitze, s. u. Ditranto 1).

**Föcha**, Weinname Dwen's, s. u. Eng-land (Gesch.) u.

**Föchabers**, Stadt, s. u. Banff.

**Föchan**, Flecken, s. u. Canton 15.

**Föcher** (Maschinw.), so v. w. Windrad.

**Föchia vecchia**, so v. w. Fotscha.

**Föckbrassen** (Schiffsw.), s. u. Bras-sen.

**Föcke**, 1) das untere Segel am Fock-mast; 2) Sechziges Vordersegel eines kleinern Schiffes; 3) so v. w. Vordertheil des Schiffes; 4) (Zuchm.), ein Stück Faden, welches zu wenig gedreht ist.

**Föcke**, Vogel, so v. w. Nachtreiber.

**Föcken** (F. Endl.), Pflanzengatt., gen. nach Gust. Boldem. **Föcke** (akadem. Lehrer zu Heidelberg; Schr.: De respiratione vegetabilium, Heidelberg. 1832) aus der nat. Fam. der Asclepiadeen. Art: **F. capensis**.

**Föckenfeld**, Dorf, s. u. Koners-reuth

**Föckmast**, der vorderste Mast am zmaßigen Schiff, s. u. Mast; ebenso s. **F-mars**, **F-rahe**, **F-rusten**, **F-stag**, **F-stenge**, **F-takel**, **F-wand**, s. u. Mars, Rahe, Rusten, Stag, Stenge, Takel, Wand.

**Föculus** (röm. Ant.), Gefäß aus Erz; zur Erwärmung der Zimmer; stand auf dem Fußboden od. auf einem kleinen Herde.

**Föcunates** (a. Geogr.), Volk in Rhätien, in den Thälern der Alpen.

**Föcus** (röm. Ant.), 1) s. Herd; 2) Brennpunkt; 3) Brennraum; 4) freier Gang auf dem Verdeck der Schiffe; 5) für einzelne Stände abgesonderter Sitz im Schauspiel.

**Föczäni**, Stadt, so v. w. Fötschani.

**Foderé** (François Emanuel), geb. zu St. Jean de Maurienne, früher in Aosta, Marseille, Nizza, auch Leibarzt Ferdinands VII. von Spanien zu Valencia, seit 1814 Prof. der ger. Medicin u. der Epidemien zu Straßburg, st. 1835; Schr.: Essai sur le goitre et le crétinage, Turin, 3. Ausg. 1802, deutsch v. Fündemann, Berl. 1796; Traité de médecine légale et d'hygiène publique, Par. 1812, f. 2. Ausg., 6 Bde., ebd. 1815, 3. Ausg.; Essai de physiologie positive, ebd. 1806, 3 Bde.; Voyage aux Alpes maritimes etc., Straßb. 1821, 2 Bde.; Leçons sur les épidémies, Straßb. 1822—24, 4 Bde.; Pneumat. humaine, ebd. 1829, deutsch, Jmen. 1832; Sur les diverses espèces de folie vrale, Straßb. 1833. (He.)

**Föderungssatz** (Math.), s. Postulat.

**Föder** (Mad.), s. Mainville-Föder.

**Födwyk**, Dorf im Härad Helsingborg, im schwed. Ralmö. Hier 1134 Sieg des Königs Erich II. über den Gegenkönig Magnus mit den Gothländern.

**Föc**, so v. w. Fo.

**Föc** (spr. Foh, Daniel de F.), geb. 1662 zu London, Anfangs Strumpfhändler, versocht als Schriftsteller des Königs Wilhelm Rechte, ward durch seine satyr. Ausfälle der Gegenstand mannigfacher Verfolgungen, u. sogar

sogar an den Pranger gestellt, st. 1731; (schr.: *Life and adventures of Robinson Crusoe* (f. u. Robinson); Colonel Jack; Moll Flanders; Roxana; *A new voyage round the world*; *Memoirs of a Cavalier*; *The family instructor* u. a. Romane, in den *Novels and miscellaneous works*, Lond. 1840, 18 Thle., deutsch von E. Kolb, F. Döring u. a., Stuttgart. 1842. Lebensbeschr. von F. Chalmers, Lond. 1790, ebd. 1840, Britt. Plutarch, Bd. 7, S. 41 u. f. (Dg.)

**Föcundation** (v. lat.), Befruchtung. **F-dität**, Fruchtbarkeit.

**Föderal** ... (v. lat.), zu einem Bunde gehörig, bundesmäßig. **Föderalisiren**, verbünden, den Föderalismus einführen.

**Föderalismus** u. **Föderalisten**, f. u. Föderativstaat.

**Föderal - Methode** (**F-Theologie**), die bes. von Joh. Coccejus, Burmann, Witsius u. A. in den Niederlanden aufgebrachtte Behandlungs- u. Anordnungsweise der christl. Theologie, welche an die, in der heil. Schrift enthaltene Vorstellung von einem alten u. neuen Bunde zwischen Gott u. den Menschen geknüpft war.

**Foederatae civitates**, bei den Römern Städte, die durch einen Vertrag gewisse Verbindlichkeiten gegen die Römer übernommen hatten, so Capua, ehe es Praefectur wurde, Tarent, Libur, Präneste, Neapel. Vgl. Bundesgenossen.

**Foederati** (lat.), 1) Einwohner der Foederatae civitates, f. d.; 2) die Germanen, welche in der Völkerverwanderung im Römerlande aufgenommen u. zum röm. Reichsheer geschlagen wurden, f. Rom (Gesch.) u.

**Föderation** (v. lat.), Verbündung, Bund.

**Föderativ**, zu einem Bund gehörig.

**Föderativstaat**, 1) ein aus mehreren verschiedenen Staaten zusammengefügter u. durch ein Bündniß für immer vereinigter Staat. 2) Die Vereinigung (Union) kann auf verschiedne Weise geschehn: A) in Folge eines Bündnisses od. Gesellschaftsvertrags (Conföderirte Staaten), od. B) in Folge eines gemeinsamen Regenten; solche Vereinigung besteht entw. bloß hinsichtlich der Person des Regenten od. die Staaten selbst sind vereinigt (persönl. u. dingl. Union). Im letzten Fall sind die vereinigten Staaten entw. gleich berechtigt (coordinirt) od. einer ist der Oberherrschaft des andern untergeordnet, od. endlich gar dem andern einverleibt unter Vernichtung seiner polit. Selbstständigkeit u. Geltung (Unio inaequalis incorporativa). II. Eigentl. F-en haben gleiche polit. u. gesellschaftl. Rechte, sie unterwerfen sich gewissen auf das Allgemeine Bezug habenden Gesetzen, ohne deshalb die innern bes. Anordnungen für jeden, die höchst verschieden sein können, zu verwerfen, vertreten sich gemeinschaftl. gegen andre Völker (Offensiv- u. Defensivallianz) u. führen gemeinschaftl. Krieg. Dabei hat eigentl.

bei diesem **F-system** kein Staat den Vorrang vor dem andern, obgleich factisch sehr oft ein ob. mehr. Staaten den Ton angeben.

III. Am reinsten tritt der F. A) bei Republiken hervor. F. in diesem Sinne waren a) die Amphiktyonien im alten Griechenland, u. so später der achäische u. ätolische Bund. b) Auch der latein. u. etruskische Städtebund war ein solcher F. c) Die german. Völker bildeten auch solche F-en, so der Bund der Sueben, der Alemannen, der Sachsen, der Gothen, u. ähnlich war die Vereinigung der angelsächsl. Reiche in England. Am schönsten ausgebildet haben aber das F-system in neuester Zeit d) die Amerikan. Staaten. e) In der franz. Revolution strebten die Girondisten diesem Vorbild als Föderalisten zu folgen, sie unterlagen indessen dem Berg (Robinson), f. u. Franz. Revolution u. ff. In neuester Zeit hat das F-system bes. f) in Amerika das Uebergewicht bekommen; Bolivia, Centro-Amerika, Columbia, die la Platastaaten sind F. mit sehr lockeren Bänden zusammengehalten, wo die einzelnen Staaten oft mit einander in Krieg liegen (vgl. Buenos Ayres, Monte Video), andere, wie Peru, Chile, Ecuador, Texas haben sich ganz von dem F-system getrennt u. regieren sich selbst. Bisher hat Brasilien u. Mexico dem Föderalismus noch widerstanden, obgleich das System bei beiden sehr die Oberhand zu gewinnen scheint. In Amerika verbirgt sich indessen der Egoismus u. der Hang zur Unzulässigkeit, der sich bes. unt. der farbigen Bevölkerung zeigt, unter der Maske des F-ismus. g) B) Weniger war das ehemal. deutsche Reich, der jeh. deutsche Bund u. die Schweizer-Eidgenossenschaft reine F-en. h) Die Staaten von Tyrus u. Carthago im Alterthume dagegen, da diese präponderirend fast monarchisch herrschend an der Spitze der benachbarten Stämme standen, sind eigentl. keine F-en, mehr noch Ungarn, Böhmen u. Lombardien-Benedig etc., unter österreichischem, Rußland u. Polen, unter russischem, Norwegen u. Schweden, unter schwedischem, England, Schottland u. Irland, unter großbritannischem, Aragon u. Castilien unter spanischem Scepter vereint, doch sind diese F-en 2. Klasse. (Rü., Pr. u. Lb.)

**Föderirte** (v. lat.), 1) Verbundene, Verbündete, f. Foederati; 2) in der franz. Revolution die Forderungen, die von andern großen Städten, z. B. von Marseille, auch wohl von dem Lande, nach Paris kamen, um daselbst zu rauben u. zu morden, f. Französische Revolution u.; 3) 1815 eine von Napoleon aus der Hefe des Pariser Volks gebildete Miliz; gingen nach dessen Sturz wieder ein. (Pr.)

**Foedus** (lat.), 1) Bündniß; 2) Testament.

Fög-

**Föglöa**, Insel aus der russisch-sinnischen Gruppe Aland; liefert den besten Alanderkäse.

**Föhn**, ein, in der mittlern Gebirgsgegend der Schweiz, bes. im Thale von Altorf im Canton Uri wehender Wind. Weist geht ihm ein Dunst voraus, der die Gegend wie in einen Fler hüllt; die Luft ist ruhig, od. nur in kleinern Strecken bewegt u. warm. Nun erhebt sich wahrnehmbar, wenigstens in der obern Gegend, ein Nordwind, der aber bald dem von Süden kommenden F. weicht. Die Thiere sind während desselben, namentlich in den von S. nach N. gehenden Thälern, unruhig, die Menschen sind abgespannt (vgl. Alpenstich), die Pflanzen werden welk; im Frühling aber bringt die den Wind begleitende Wärme, schnell die Pflanzen zum Blühen u. Grünen u. schmilzt den Schnee auf den Gebirgen mehr, als die Sonne im hohen Sommer. An einzelnen Stellen tobt der Wind mit der äußersten Heftigkeit, während er an and. nur leise weht. Eben so ungleich ist seine Dauer. Weist regnet es erst, wenn der F. sich gelegt hat; tritt er aber gleich mit Regen ein, so nennt man in der Gegend von Altorf ihn Dimer-F. (Pt.)

**Föhnwinde**, f. u. Wind.

**Föhr (Föhrde)**, Insel des Amtes Lönbern des dän. Herzogth. Schleswig; 14 QM., 5700 Ew., meist Friesen, treibt Schifffahrt, Fisch- u. Vogelfang (jährl. 30,000 St., gewöhnl. in Essig gekocht u. in Essig gepackt); führt Strümpfe u. Käse (**Föhringer Käse**) aus u. steht unt. einem Landvoigt u. 12 Rathleuten; theilt sich in Westerland-F. (zum Stift Ribe gehörig) u. Osterland-F. (mit 3780 Ew.), Hauptort Wyß, Marktfl. mit 700 Ew. u. gutem 1806 angelegten Hafen; Seebad, Wilhelmensbad, 1819 gegründet. Seit 1833 Dampfschiffverbindung mit Cuxhaven. Auf F. eigentümliche Tracht, bes. bei den Frauen, die aus kurzem Rock, anschlängelndem Nieder, silbernen Knöpfen, Spangen u. Schnüren, hauptsächlich aber aus 2 Lühern besteht, von dem das eine um den Kopf, das andre um Hals u. Schulter gewunden wird, so daß der größte Theil des Gesichts fast auf türk. Weise verhüllt ist, u. nur die Augen frei bleiben. Vgl. F. u. Warnstedt: Die Insel F. u. das Wilhelmixen-Seebad, Schlesw., 1824. (W. u. Pr.)

**Föhrde** (dän.), so v. w. Meerbusen.

**Föhre**, 1) so v. w. Fichte; 2) so v. w. Kiefer.

**Föhren...** Zusammenfügungen damit, 1) f. u. Fichte; 2) f. u. Kiefer.

**Fö Ispan** (Staatsw.), f. u. Ungarn (Weich.) 10.

**Földvar**, 1) Bzl. in der ungar. Gesellschaft Tolna, 27 1/2 QM.; 2) Marktfl. darin, an der Donau; Infanteriekaserne, Hirschenfang, 10,000 Ew.; 3) so v. w. Marienburg, f. u. Kronstadt.

**Fölger** (Maschinenw.), so v. w. Afterramme.

**Fölk**, Marktfl., f. Sechzehnstädte 4). **Foenerator** (lat.), 1) Einer, der Geld gegen Zinsen ausleiht; bes. 2) so v. w. Wucherer.

**Foeniculum**, Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Doldengewächse, Platyspermae Ammineae *Rhnb.*, *Möhren Ok.*, 5. Kl. 2. Ordn. L. Arten: F. dulce, F. vulgare, f. u. Fenchel.

**Föenum** (lat.), Heu. **F. gräecum**, 1) Pflanzart, f. unt. Trigonella; 2) (Pharm.), f. Griechisch Heu.

**Föenus** (lat.), Zinsen, f. d.

**Föenus**, so v. w. Halswespe.

**Förben**, f. u. Salzwerk u.

**Fördern** (ausß. d. gew. Bed.), 1) Erz durch einen **F-erstollen**, od. durch einen **F-erschacht** (der, wenn die Förderung durch eine Haspel geschieht, Zieh-schacht, wenn sie durch Wasser od. Pferdegeßel geschieht, Treib-schacht heißt), von einem Orte bis zum Füllort eines Schachtes, d. h. dem Orte, wo das Erz in **F-rungstonnen** (die am Seile befindlichen Kübel u. Tonnen, Tonnenfach), gefüllt wird, durch Menschen, Thiere od. Maschinen fortzuschaffen u. aus dem Bergwerk herausbringen bis zum Ausstütpunkt. 2) Zu diesem F. werden **F-strecken** angelegt. Die Bergleute, welche die Arbeit verrichten, heißen **Fördervolk**; die dazu nöthigen Behältnisse (**Fördergefäße**) sind Kübel, Hunde, Karren. Jene Kübel (Bergkübel) sind von Holz u. haben bewegliche eiserne Bügel, sie wurden sonst mittelst starker handfester Seile (Bergseile), jetzt häufiger durch Drahtseile (Bergketten) an die Berghaspel befestigt u. so aufgezogen. 3) Die Zeit, in der der Kübel aus dem Schachte gezogen wird, heißt **Förderzeit**. 4) Die **Förderung** wird eingetheilt in a) **Streckenförderung**, sie wird in der Grube in fast söliger Richtung bewirkt, wobei die Strecken nie über 6 Gr. Neigung haben sollten, bei Diagonalstrecken geht man bis auf 10 Gr.; sie zerfällt in das Einfüllen, Fortbewegen u. Entleeren. b) Die **Schachtförderung** wendet man, um die Massen aus niedrer Tiefe in höhere u. umgekehrt zu bringen, sie wird da angewendet, wo sie kürzer ist, als die sonst eintretende Streckenförderung; in seltenen Fällen geschieht sie von oben nach unten, wie in Bremschächten, in Rollen. c) **Tageförderung** geschieht auf Straßen od. Eisenbahnen mittelst Körben, Karren, Hunden, englischen Wagen, gewöhnl. Wagen, Kähne, um die gewonnenen Gossillen theils wie die unhaltigen über die Haide zu laufen, theils wie die ärmeren Massen zu den Bächen, theils wie die reichern Massen in die Pochwerke u. von da in die Hütten zu bringen. 5) (Handwerkspr.), einen Gefellen, ihm Arbeit geben od. verschaffen. (Fch. u. Prz.)

**För-**

**Förderung**, 1) (Bauw.), der Ort, wo gearbeitet wird; 2) s. u. Fördern.

**Föring**, Gew., so v. w. Fierding.

**Förmerer**, Kunst der Anfertigung von Formen zur Eisengießerei.

**Förmlich**, 1) was die Form hat, die es nach der Regel haben soll, so **F-er Schluss**, **F-er Beweis**; 2) der im Leben viel auf das Aeußere u. Conventiönelle (s. Formalitäten) hält.

**För Skirnis**, Eddalied, s. u. Edda.

**Förste u. Zusammensetzungen** s. u. Firste ic.

**Förster**, s. u. Forstbeamtete.

**Förster**, 1) (Johann), geb. 1495 zu Augsburg; Schüler des Capito u. Rosellanus, Freund u. Gehülfe Luthers bei der Bibelübersetzung, ward von diesem 1536 nach Augsburg als Prediger gesendet, jedoch wegen seines Ungefühls in einem Streite mit Mich. Cellarius über die Abendmahlslehre 1539 wieder entlassen; lebte später zu Nürnberg, ging dann nach Regensburg, um 1542 den evangel. Gottesdienst einzurichten. 2) (Joh. Christ.), geb. zu Auerstadt 1754; Diaconus, dann Domprediger zu Naumburg, Superintendent zu Weissenfeld; st. 1800; schr. u. a.: Lehrbuch der christl. Religion, Weissenf. 1786, 11. Aufl. 1823; Beicht- u. Communionbuch, Offenb. 1794, 5. Aufl. 1793, 1822. 3) (Karl Aug.), geb. zu Naumburg 1784, Prof. am Cadettencorps zu Dresden; st. Ende 1841; übers. die Gedichte Petrarca's, 1818; Torquato Tasso's, Zwitsch 1821; Dante's Vita nuova, 1841; vollendete Müllers Bibliothek deutscher Dichter des 17. Jahrhunderts; schr.: Rafael, 1793, 1827. 4) (Lebrecht Gottlieb), geb. zu Gotha 1788, trat früh in goth. Militärdienste, machte zum Theil als Hauptmann die Feldzüge in Pommern, Tyrol, Spanien, Rußland u. Frankreich mit; 1821 pensionirt, lebt in Altenburg; schr.: Blätter aus der Brieftasche Alexis des Wandrers, Altenb. 1820, u. unter diesem Namen Woda, die Lautenspielerin, Queblinb. 1823; übers. Ossians Gedichte, ebd. 1827, 2. Aufl. 1830, 2 Bde.; den Cervantes, ebd. 1825—26, 12 Bde.; Bottas Gesch. von Italien, ebd. 1827—1831, 8 Bde.; Segurs Memoiren ic., ebd. 1827, 1828, 10 Bdn.; Michauds Gesch. der Kreuzzüge, ebd. 1827—1832, 7 Bde. (vom 2. Bd. an); Napoleons Briefe an Josephine ic., ebd. 1833, 2 Bde.; Memoiren des Marsch. Ney ic., ebd. 1834, 1836, 2 Bde.; viele Romane u. a. 5) (Friedr.), geb. zu Münchengosserstadt im Altenburgischen 1791; studirte Theologie, wohnte dem Feldzuge gegen Frankreich im Lützowschen Corps bei, ward Offizier u. hatte Antheil an der Zurückführung der geraubten Kunstschätze aus Paris, war dann mehrere Jahre Lehrer in der kön. Artillerie- u. Militärschule zu Berlin, verlor jedoch diese Stelle auf Befehl des Königs wegen eines Aufsatzes in der Nemesis, ward jedoch später 2. Director an der Kunstkammer u. dem ethnogr. Museum u. Hofrath; schr.: Beitr. zur neuern

Kriegsgeschichte, Berl. 1816, 2 Bde.; Der König u. seine Ritter, Gedicht, ebd. 1816; Grundzüge der Gesch. des preuß. Staats, ebd. 1817—1818, 2 Thle.; Einleit. in die allgemeine Erdkunde, ebd. 1819, 2. Aufl. 1820; Handbuch der Geschichte, Geographie u. Statistik des preuß. Reichs, ebd. 1820—1822, 3 Bde.; Der Feldmarschall Blücher u. seine Umgebungen, 1818, 2. Ausg. 1821; Friedrichs des Großen Jugendjahre, Bildung u. Geist, Berl. 1822; Reisen u. Reiseabenteuer, ebd. 1826; anonym: Briefe eines Lebenden, Berl. 1827, 2 Bde. (im Gegensatz der Briefe eines Verstorbenen des Fürsten Pückler, mit denen sie als 5. u. 6. Bd. in einer franz. Uebersetzung als Fortsetzung gegeben wurden); Gustav Adolf, Histor. Drama, ebd. 1833; Wallenstein, Herzog von Mecklenburg ic., Potsdam 1834 (er erwies durch seine Forschungen die Unschuld Wallensteins in Betreff der Anklage auf Hochverrath bis zur Evidenz); Friedrich Wilhelm I., König von Preußen, ebd. 1834 u. 35, 3 Bde., 4.; nebst Urkundenbuch, 2 Bde., n. Ausg. 1839; Die Höfe u. Cabinette Europas im 18. Jahrh., ebd. 1836—1839, 3 Bde.; Gedichte, Berl. 1838, 2 Bde.; Statist.-topograph.-histor. Uebersicht des preuß. Staats, ebd. 1839; Leben u. Thaten Friedrichs d. Gr., Meiß. 1840 u. 1841, 18 Bief.; Die Perle auf Lindascheibe, Neustrellitz u. Neubrand. 1841; Columbus, 1842, u. m. a. 6) (Ernst Joachim), Bruder des Vor., geb. 1800, studirte ebenfalls Theologie, wandte sich aber bald zur Malerkunst, malte in Dresden nach Holbein u. Tizian, schloß sich 1823 in München an Cornelius an, arbeitete 1824 u. 1825 an der Aula zu Bonn, später an der Ausschmückung der Arcaden des Hofgartens; sein erstes Frescogemälde eigner Erfindung ist die Erstürmung der veroneser Clausse durch Otto von Wittelsbach. Er war mehrere Male (1826, 1829, 1832, 1837) in Italien, wo er manche alte nicht beachtete Gemälde großer Meister auffand u. eine reiche Sammlung von Handzeichnungen nach ältern Werken anfertigte; schr.: Leitfaden zur Betrachtung der Wand- u. Deckenbilder des neuen Königshauses in München, Münch. 1834; Beitr. zur neuern Kunstgeschichte, 1835; Briefe über Malerei, in Bezug auf die Gemäldesammlungen in Berlin, Dresden, München ic., Stuttg. 1838; München, ein Handbuch für Fremde u. Einheimische, Münch. 1838, 2. Aufl. 1840; Dasselbe französisch, ebd. 1838, 2. Aufl. 1842; Handbuch für Reisende in Italien, ebd. 1840, 2. Aufl. 1842; Die Wandgemälde der St. Georgenkapelle zu Padua, Berl. 1841, ic.; gab auch vom 4. bis 8. Bde. Wahrheit aus Jean Pauls Leben, Bresl. 1826—1833; Polit. Nachklänge von Jean Paul, Heidelberg. 1832; auch gab er seines Schwiegervaters, Jean Pauls, literar. Nachlaß, Berl. 1836—38, 5 Bde., heraus. 1842, nach dem Tode L. v. Schorns übernahm er einen

einen Theil der Redaction des Kunstblattes u. die deutsche Ausgabe des *Vasari*. 7) (Wilh.), Artilleriehauptmann in Berlin; gab mit L. Schneider unter dem Namen L. Borch, den 1. Bd. des *Bühnenrepertoires* heraus. (Pl., Lt., Pr. u. Hm.)

**Fôes** (Anuce), geb. zu Metz 1528, gelehrter Arzt das., st. 1595; schr.: *Oeconomia Hippocratica*; Frankf. 1588, Genf 1662; gab den *Hippocrates* heraus u. übersetzte ihn ins Latein.

**Fösinn** (Louise Anna), Herzogin v. Anhalt-Deßau, f. Louise.

**Fötidia** (F. Commers.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Myrthen mit Kapseln *Spr.*, Weidliche *Rechn.*, Schuben *Ok.*, 12. Kl. 1. Ordn. L. Art: F. mauritiana, Baum auf Isle de France, Holz röthlich, sehr fest, nussbar, frisch stinkend.

**Föetor öris** (lat.), stinkender Athem.

**F. pëdum**, stinkender Fußschweiß, f. d.

**Föetus** (lat.), f. Embryo.

**Föfnir** (nord. Myth.), so v. w. Fasnir.

**Fögäras**, 1) Bzl. im Lande der Magyaren (Siebenbürgen); 243 QM., 34,000 Ew. (Blachen, Sachsen, Ungarn), Gebirg: Karpathen, Fluß: Alt, bringt Holz, Wild, auch Gold, Silber, Blei, Dorf: Alsó Sebes, Alaunwerk; 2) Hptort am Alt, untrir Bischof, schöne Brücke, 5000 Ew.; 3) (Gesch.). F. war sonst starke Festung, u. die siebenbürg. Woitwoben hielten sich hier oft auf; 1541 von den Türken genommen; 1661 von den Siebenbürgern wieder erobert, aber nach einem Siege der Türken 1662 über Remini Janos bei F. wieder von den Türken besetzt; 1721 wurde das Bisthum hier gegründet. (Wr. u. Lb.)

**Foggära**, Reich, f. Amhara 1) c).

**Foggia** (spr. Fodschia), Hauptort der neapol. Prov. Capitanata, Civiltribunal, Criminalhof, Handelsgericht, Zollhaus, Messen, Handel, bes. mit Getreide u. Kapern aus der Gegend; 21,000 Ew.

**Foglietto** (spr. Folsjietto, ital.), die 1. Violinstimme, in welche alle obligaten Stellen der übrigen Instrumente mit hineingeschrieben sind, um selbige nöthigen Falls mit od. allein zu spielen.

**Fogliötti** (spr. Folsjiotti), Flüssigkeitsmaß in Rom, hält 164 Par. Kubitzoll.

**Fögo**, Insel, f. Grünen Vorgebirgs-Inseln c). **Fögreschmarkt**, so v. w. Fögäras 2).

**Föhi**, chines. Kaiser u. gewöhnlich für den Stifter des chines. Reichs gehalten, f. u. China (Gesch.).

**Föhlen**, f. u. Pferd.

**Föhman** (Vincenz), geb. zu Asmannshaus 1794, Schüler Niedemanns, seit 1827 Professor der Anatomie zu Lüttich; st. 1837; schr.: Ueber die Verbind. d. Säugadern mit den Venen, Heidelb. 1821, franz. Lütt. 1832; Das Säugaderhsystem der Wirbelthiere, 1. Heft, Fische, Heidelb. u. Ppz. 1827; *Mém. sur les vaisseaux lymphatiques de la peau*,

Lütt. 1833.

**Fohmänte**, Stadt, f. u. Goldküste a).

**Fohr**, Land, so v. w. Darfur.

**Foißlesse** (fr.), so v. w. Falblesse.

**Föignia**, **Föini**, Reich, f. u. Combo.

**Föina**, so v. w. Hausmarder.

**Föinitza**, Fluß, f. u. Bosna.

**Föix** (spr. Foa), 1) Bzl. im franz. Dep. Ariège, 34 QM., 80,000 Ew. Hier noch: Bastide de Seron, Stadt, 2000 Ew.; Tarascon, Leder- u. Stahlfabriken, 1600 Ew.; Barilles, Flecken, altes Schloß, 1600 Ew.; Montferrien, Alaunwerk, 1200 Ew.; Bedelsnac, Dorf, berühmte Tropfsteinhöhle. 2) Hptstadt. darin u. des Depart. an der Arriège; hat die Departementsbehörden, altes Schloß, 4600 Ew. Sonst Hauptstadt der Graffsch. gl. Nam. (lat. Fuxum), welche in Ober- u. Nieder- F. eingetheilt. (Wr.)

**Föix**, berühmtes franz. Grafengeschlecht, leitet seinen Ursprung vom Grafen Roger I. von Carcassonne her, er erbte einen Theil der Graffsch. Carcassonne unter dem Titel einer Graffschaft u. die Graffschaft F. Sein 2. Sohn Bernhard I. erbte von ihm 1012 diese Graffsch. u. st. 1038, nach seinem Tode zerfiel sein Besitz unter 3 Söhne, der 2., Roger, erhielt F. Dieser nahm eigentl. erst den Titel Graf von F. als Roger I. an. Ihm folgte 1064 sein Bruder Peter, dann 1070 dessen Sohn Roger II., dann mit seinem Bruder gemeinschaftlich dessen Sohn Roger III. Dessen Sohn Roger Bernhard I. erkannte 1152 den Grafen v. Barcelona als Lehnsherrn, ob schon dies eigentl. dem Grafen v. Toulouse zustand, Raimund Berengar Roger sein Sohn, folgte ihm 1188 u. st. 1223, sein Sohn Roger Bernhard II. folgte u. setzte den Kampf mit der Kirche, sich bald unterwerfend, bald abfallend, fort, er st. 1240 in Mönchskleibern, u. sein Sohn Roger IV. (st. 1265) u. sein Enkel Roger Bernhard III. folgte. Letzter empörte sich gegen Philipp den Kühnen. unterwarf sich, ward gefangen gesetzt, 1273 befreit, aber von Neuem vom König v. Aragonien gefangen gesetzt. 1302 folgte ihm sein Sohn Gaston I., 1329 diesem sein Sohn Gaston II., dieser blieb vor Algesiras 1343 u. mit dessen Sohn Gaston III. von F. (f. Foix 2) st. 1391 die eigentl. Grafen v. F. aus, u. die Graffschaft fiel an König Karl VI., der sie einem Urentel von Roger I. Matthieu, Graf v. Castella, als Lehn schenkte; nach seinem Tode fiel sie 1398 an seine Schwester Isabelle, deren Gemahl Archambaud de Grailly den Titel Graf v. F. annahm. Ihm folgte 1412 sein Sohn Johann. Dieser von König Karl VI. u. den Dauphin zum Generalgouverneur von Languedoc ernannt, benahm sich ziemlich zweideutig in den Kämpfen zwischen Frankreich, England u. Burgund, söhnte sich endlich 1423 mit Karl VII. aus, der ihm das Commando sei-

ner Armes im Süden gab u. mit Bigorre belehnte; st. 1436; sein Sohn **Gaston IV.**; kaufte die Grafsch. Narbonne, vermählte sich mit Leonore v. Navarra, u. war so **Rö-nig v. Navarra**, s. Spanien (Gesch.) m.; die Tochter von dessen Sohn Franz Phöbus, Katharina, heirathete aber Karl Albrecht, wodurch das königl. Geschlecht in Navarra seitdem den Namen Albrecht führte. Von dem 2. Sohn Gastons IV. stammte aber Gaston Graf v. F., Herzog v. Nemours, dieser, der letzte männl. Spross der F., blieb in der Schlacht von Ravenna gegen Venedig 1512. Archambaud de Craillly hatte aber noch einen 2. Sohn, Gaston Captal de Buch, hinterlassen, die Nachkommen von diesem, die zugleich Grafen v. Candelle u. Herz. v. Randau waren, nahmen nun den Titel Grafen v. F. an, starben jedoch mit Henri Charles 1714 auch aus. Merkw. sind: **1)** (Raimund Roger, Graf v. F.), begleitete 1190 König Philipp August von Frankreich nach Palästina, nahm später mit den Grafen v. Toulouse, Roussillon u. Carcassonne die Lehre der Albigenser an, konnte nur durch eine lange Fehde besiegt werden u. erhob die Waffen immer wieder; st. 1222. **2)** (Gaston III., Phöbus, Comte v. Bearn), geb. 1331; Eidam Philipps III., Königs von Navarra, kriegte 1373 mit Philipp III. von Frankreich tapfer u. edelmüthig, st. zu Orthez 1391; schr.: Phœbus des déduit de la chasse, des bestes sauvaiges et des oyseaux de proye, v. D. u. F., kl. Fol., Paris 1620, 4. **3)** (Gaston IV. v. F.), s. Remours. **4)** (Gaston v. F.), s. Gaston u. Spanien (Gesch.) m. **5)** (Anna v. F.), Gräfin v. Candelle, 2. Gemahlin des Königs Vladislaw II. von Ungarn, s. d. (Gesch.) u. **6)** (Germaine), Nichte Ludwigs XII. von Frankreich, 1505 2. Gemahlin Ferdinands des Kathol. von Spanien. (Pr. u. Lb.)

**Fojana**, Ort, s. u. Fagifulani.

**Fokära** (türk.), in Ober-Aegypten so v. w. Gelehrter, d. i. der den Koran lesen u. Zauberschrift schreiben kann.

**Föke Klö** (Nelsow.), s. u. Budsdo.

**Fökia**, so v. w. Fotscha.

**Fökien**, <sup>1</sup> Provinz in China, an der See, 2500 QM.; <sup>2</sup> gebirgig, terrassenförmig angebaut (Xalao, mit 36 Gipfeln), schöne Thäler an den Flüssen (Sihö, Tschan u. a.), an den Küsten viele Bufen u. Inseln, Schiffsbauholz, Seide etc. <sup>3</sup> Die Einw. (angebl. 15 Mill.) treiben Ackerbau (künstliche Bewässerung), auch Getreide, Gemüse, Thee, Zucker, fertigen Glas, Eisenwaaren, Papier, Seide, gelten für die besten Seefahrer Chinas, reden eine etwas abweichende Mundart. <sup>4</sup> Hauptst. Futschu u. s. u. Sitz des Befehlshaber, Gerichtsbarkeit über 8 Städte, am Sihö, mehr. Brücken (eine von 100 Bogen u. mit doppelter Ballustrade), ansehnl. Handel (die größten Schiffe können bis zur Stadt) u.

Gewerbe (Stahl- u. Baumwollenwaaren), Papier, Schiffsbau, gilt in Wissenschaften für ausgezeichnet; 500,000 Einw. <sup>5</sup> **Andere Städte:** Kiennin, Gebiet von 7 Städten; Nienpin am Min u. Si, starke Festung, Gebiet von 6 Städten; Hinhöa, Hafen; <sup>6</sup> Tschangtscheu, am Tschan, Brücke von 36 Bogen, großer Handel; Lingtscheu, am Han, Gebiet von 6 Städten; Schacur, große Hanfmanufaktur; <sup>7</sup> Funing, am Meere, Hafen, Schifffahrt; Siuenttscheu (Tschinanttscheu, Tsinanttscheu), Seestadt, prächtig, viele Tempel u. Triumphbogen, Brücke mit 300 Pfeilern über den Meerbusen. <sup>8</sup> An der Küste liegen die Inseln: Emu u. (s. d.), Laywan (s. d.), Haytan, mit H. tschin, Haymur, mit Hafen, Tong, in der Bai gl. N. mit der Festung Tongkantschin. (Wr.)

**Fökmast** (Schiffsw.), so v. w. Fockmast.

**Fökschänl**, Stadt in der europ. Türkei; durch die Wilkow in 2 Theile getheilt, der westl. liegt im Zinut Rinnik der niedern Wallachei, hat 14 Kirchen, Weinbau, Handel, 4000 Einw.; der östl. im Zinut Putna des Unterlands der Moldau, viel Juden, Handel, 2000 Einw. 19. Aug. 1772 Beginn der Friedensunterhandlungen zwischen Russen u. Türken, zu Bukarest fortgesetzt; s. u. Türken (Gesch.) m. 1. Aug. 1789 Sieg der Destreicher u. Russen unt. Koburg u. Suwarow über die Türken, s. ebd. m. (Wr. u. Lb.)

**Fol.**, Abkürzung für **1)** Folio; **2)** (Med.), auf Recepten: Folia, Blätter.

**Foläken**, Volk, so v. w. Foulahs.

**Földar** (spr. Fölar, Jean Charles de F.), geb. zu Avignon 1669; diente im Feldzuge von 1688 in einem Freicorps u. focht 1701 — 14 als Generaladjutant des Herz. v. Vendôme in allen Kriegen Frankreichs, ward 1705 bei Cassano, 1709 bei Malplaquet verwundet u. gerieth in östreich. Gefangenschaft; 1714 wohnte er einem Zuge gegen Malta, das die Türken belagerten, bei, ging dann in schwed. Dienste, aber nach Karls XII. Tode 1719 nach Frankreich zurück u. st. zu Avignon 1752. Zulezt war er Mystiker u. Wundergläubiger. Schr.: *Nouvelles découvertes sur la guerre*, Par. 1724; *Fonctions et devoirs d'un officier de la cavalerie*, ebd. 1733, 12., u. m.; *Commentaire zu R. Thuillier's Uebersetzung des Polybius*, Paris 1727—30, 6 Bde., 4., Amst. 1729 u. flg., u. ebd. 1753, 4., 7 Bde., deutsch von V. v. Delgnig, Bresl. 1755—69, 7 Bde., von Bion, Prag 1759, 6 Bde., 4. (Hauptwerk), Auszug von Chabot, Par. 1757, deutsch 1760, 3 Bde. (Jb.)

**Folatrerie** (franz.), Leichtfertigkeit, Muthwill.

**Földensford**, Bufen, s. u. Norder Trondhjém.

**Földvar**, so v. w. Földvár.

**Folengo** (Gioslamo), geb. zu Mantua; stud., ward aber bald Soldat u. nach langem

Um-



Umberschwärmen Benedictinermönch unter dem Namen Theophilo, f. 1544; Erfinder der macaronischen Verse; schr. als Merlin Coccaes: Opus macaronicum, Amsterd. 1768, 2 Bde., 4.; Drilantino, Bened. 1565, Lomb. 1773, als Eimario Pitocco schr. er noch: Chaos del triperuno, Bened. 1527, u. la Humanita del Figliuolo di Dio, ebd. 1533, 4., u. a. m.

(Dg.)

**Folge** (Log.), Bestimmung der Gültigkeit eines Gedankens, Urtheils od. Sages durch einen vorhergehenden (Grund); in der Form eines Sages aufgestellt, heißt es **F-satz**, im Gegensatz zu **Grundsatz**, der den Grund enthält. Die Art der Gedankenverknüpfung von Grund u. F. heißt **Folgerung**; daher **F-richtig**, was aus dem, als Grund Gesehenen auch wirklich u. angemessen als Folge hervorgeht; **F-wesentlich**, was aus dem Wesen eines Dinges als seinen Eigenschaften gefolgt wird.

(Lb.)

**Folge**, 1) Verbindlichkeit zu gewissen Dienstleistungen des Berechtigten, z. B. auch zum Kriegedienste, vgl. Gefolge; 2) Recht diese zu fordern; 3) Verbindlichkeit für alle Bauern, da, wo sich ein großes Grundstück zeigt, zu Erlegung desselben beizutragen; 4) das Recht, Wild 24 Stunden lang nach dem Anschuß in ein fremdes Revier zu verfolgen, dasselbe steht gewöhnlich den Landesherren in dem Reviere des Basallen, aber nicht umgekehrt zu, doch kommen durch Verträge u. Herkommen auch andere, u. gegenseitig. Manchmal ist eine Abgabe für die F. (**F-keule**) bestimmt. Vor der F. mit dem Schweißhunde u. vor dem Abholen des erlegten Wildes muß jedoch Meldung bei dem Nachbar geschehen, u. auf Willkür den Ausriß u. Schweiß gezeigt werden. Nach andern Rechten muß, um auf das Recht der F. Anspruch zu haben, das Wild vorher fein, bevor man es findet, nach noch das dürfen die Hunde dazu nicht angeheißt werden od. es muß schweissen u. der Jäger muß die Klinte auf seinem Revier zurücklassen od. die Schloßer abschrauben. (Fch. u. Pr.)

**Folgefonde**, Berg, f. u. Langfeld.

**Folgefunkte** (Phys.), f. u. Magnetismus.

**Folger**, 1) (Maschinennv.), so v. w. Rührkammer; 2) f. u. Uhr.

**Folgerkirsche**, f. u. Süßweichsel c).

**Folgers Swölfe**, f. u. Glasstirke.

**Folja** (**Folja**), Reich, f. u. Körnerküste c).

**Folgsamkeit**, die von eigner Gutachten abhängige Befolgung dessen, was andere wünschen od. wollen; vgl. Gehorsam.

**Folia** (lat.), f. Blätter. **F. accessoria**, so v. w. Blattansätze der Lebermoose.

**F. Aurantiörum**, f. Pomeranzblätter.

**Folia Bucco**, Buccoblätter, von *Diosma* (*Barosma*) crenata, zolllang, eilanzettl. od. verkehrt eiförmig, brüßig gesägt,

bläßgrün, unten mit braunen erhabenen Drüsen besetzt, stark gewürzhaft kümmelartig riechend, münzenartig schmeckend, enthalten ätherisches Del, Diosmin etc., werden in Aufguß gegen Magenkrämpfe, Rheumatismen, Krankheiten der Harnwerkzeuge, Gonorrhöe angewendet; sind Bestandtheil der gegen Cholera empfohlenen sogenannten Capstinctur. (Su.)

**Folläceus** (Bot.), blattähnlich.

**Folia coluteae scorpioidis**, Blätter von *Coronilla Emerus*. **F. Indi**, von *Persea Tamala*. **F. Läuri alexandrinae**, von *Buscus hypophyllus*. **F. Malabathri**, von *Persea Tamala*. **F. Myrti Brabanticae**, von *Myrica Gale*. **F. Olivellae**, von *Cneorum tricoccum*. **F. Ravensarae**, von *Agathophyllum aromaticum*. **F. Sennae da Campo**, f. u. Cassia. **F. Sennae marylandicae**, f. ebd. a. (Su.)

**Follant**, ein Buch in Folio.

**Follantinen**, f. Feuillants.

**Follariae**, f. Laubpflanzen Ok.

**Follaris cirrhus** (Bot.), Blatttrank.

**Follatio** (Bot.), das Aus schlagen der Pflanzen im Frühling.

**Föllchen** (fr., spr. Föllschön), Schätzer, Narrchen.

**Föllie** (fr.), Thorheit, Narrheit.

**Fölle**, dünnes Metallblatt, man hat Staniol od. Zinn-F., für Spiegelmacher; u. Gold-, Silber- u. Kupfer-F., für Juweliere u. Goldarbeiter, gefärbt u. ungefärbt, zum Unterlegen unter die Edelsteine u. Glasflüsse. Die F. kommt von Nürnberg, Fürth, Augsburg, Wien, Berlin, Brüssel u. Lyon, in kleinen hölzernen Kästchen (**F-kästchen**) zu 6 Stüd. Die F. wird von den **F-nschlägern** auf einer Marmorplatte mit einem breiten Hammer geschlagen u. durch Hängen in Rauch von bunten Sachen, Blumenblättern, Federn u. gefärbter Wolle u. Seide gefärbt. Silber- u. Gold-F. wird auf Streckwerken zwischen Walzen verfertigt. (Wt.)

**Folliè d'Espagne** (fr.), Tanz, dem span. Fandango nachgebildet, erst u. voll Grandezza, sonst in Ballets u. zu Diversissements gewöhnl., meist nur von einer Person getanzt. Musik meist Moll u. im 4 Takt.

**Foligno** (spr. Follinjo), 1) Stadt am Topino in der päpstl. Deleg. Perugia; Bischof, Kathedrale, 20 Klöster, Rathhaus mit Sammlung antiker Steine, Wachobleichen, Tuch-, Papiers-, Confiturenbereitung; 3 Messen, Abfab von Seidenwaaren; 15,000 Ew. 2) (Gesch.). F. hieß in alter Zeit Fulgimia (F-ntum), lag in Umbrien u. ward später Municipium; das Christenthum wurde früh von St. Crispold hier gepredigt, der auch der erste Bischof von F. war; im 8. Jahrh. wurde F. durch die Auswanderung der Einw. von Forum Flaminii hierher sehr vergrößert; 1281 von den Perugianern zerstört.

stört. Nach dem Wiederaufbau bemächtigte sich die Familie der Trinzi der Herrschaft u. herrschte sehr tyrannisch, bis der Cardinal Vitelleschi 1439 den letzten Trinzi hinrichten ließ u. F. dem Papste wieder unterwarf; litt 1833 sehr durch Erdbeben. (Wr. u. Lb.)

**Foligno** (Nicolo di F.), s. Alunno.

**Foliren** (v. lat.), 1) die Blätter eines Bandeschriften mit fortlaufenden Zahlen beschreiben; hierbei werden jedoch nicht die Seiten gezählt (wo dies geschieht heißt es *Paginiren*), sondern bloß die Blätter u. zuweilen die beiden Seiten eines Blattes durch Hinzufügung der Buchstaben von a u. b zur Nummer des Blattes unterschieden, s. u. Acten. Beim **F. von Rechnungsbüchern** bezeichnet man jedoch nicht die beiden Seiten eines Blattes, sondern die sich gegenüberstehenden Seiten von 2 verschiedenen Blättern mit einer Zahl. 2) f. u. Spiegel. (Pr.)

**Folio**, 1) (ital.), Blatt in einem Buche; 2) auf dem u. dem Blatte eines (bes. Rechnungs-) Buches; so **F. recto**, auf der 1. Blattseite; **F. verso**, auf der Rückseite; **F. mihi**, bei doppelter Buchhaltung auf der diesseitigen Seite; vgl. *Pagina*; 3) f. u. Format.

**Foliolellum** (**Foliolum**, Bot.), f. u. Blatt u.

**Foliösus** (Bot.), blättrig.

**Folium** (lat.), 1) f. Blatt; 2) Bogen Papier; 3) Blattseite eines Buches.

**Folium Cartesii** (**Follata curva**, lat.), eine von Descartes zuerst angegebene krumme Linie von Blattform, deren Gleichung ist  $x^3 + y^3 = axy$ . Sie hat 2 Zweige mit einer geradlinigten Asymptote, an der diese auf derselben Seite sich erstrecken. Unter Newtons Linien der 3. Ordnung ist sie die 41.

**Folkfeld** (m. Geogr.), Gau in Franken, der einen Theil der Pflege Koburg u. Henneberg umfaßt.

**Folksstone** (spr. Fohlstohn, **F.-ke-stone**), Marktflecken (Stadt) am Kanal in der engl. Grafsch. Kent; befestigter Hafen, Fischeret; 4000 Ew. Geburtsort von Wils. Harvey.

**Folkünger**, Herrschergeschlecht in Schweden, beginnt mit Waldemar 1250 u. endet mit Magnus II. 1374. Mehr s. unt. Schweden (Gesch.) 20—23.

**Folkwangr** (nord. Myth.), Palast Freyas (f. d.), in Walhalla der Sig tugendhafter Weiber.

**Follard**, Busen, f. u. Ethe.

**Follenius**, 1) (Emanuel Fried. Wils. Ernst), geb. 1773 zu Ballenstedt, st. 1809 als Hofgerichtsrath zu Insterburg in O. Preußen; setzte Schillers Geisteserben, 2. u. 3. Thl., Epz. 1796 f. fort; schr.: Johnson od. der edle Taschenspieler, Epz. 1797 f., 2 Thle.; Die Milchbrüder Ferdinand u. Ernst, Berl. 1798 f., 3 Thle., u. a. m.

2) (August Adolph Ludwig), geb. 17 zu Darmstadt, stud. die Rechte, ward d. Hauslehrer bei dem Freiherrn v. Löw Steinfurt in der Wetterau, machte als s. s. freiwilliger Jäger den Krieg von 1 u. 14 mit, privatisirte dann in Gießen u. digirte in Elberfeld mehr. Jahre die p. Zeitung. 1819 in die demagog. Umtriebe t. widelt u. verhaftet, ward er erst 1821 wie freigelassen. Er ging hierauf nach Mar als Professor einer dortigen Cantonsch. lebt jedoch seit mehreren Jahren als Privatlehrer auf dem Schlosse Altikan in Schweiz; schr.: Freie Stimmen freis. Jugend, Jena 1819; Alte christliche u. u. Kirchengesänge, Elberf. 1819; Billaal deutsch. Dichtung, Winterth. 1828 Thle.; Ein schön u. kurzweilig Gedicht einem Riesen, genannt Eigenot, Const. 1830 u. m. a. 3) (Carl), Bruder Bor., geb. 1795 zu Darmstadt, stud. Rechte, ward 1818 Privatdocent zu Sie u. Jena, verließ in Folge der demagogis. Untersuchungen Deutschland, ward Vel an der Cantonschule zu Chur, dann Professor an der Universität zu Basel, g. aus der Schweiz u. Frankreich vertrie nach Amerika u. lebte dann, Unitarier worden, als Professor an der Harvard Universität in Massachusetts. Er kam 1 bei dem Brand eines Dampfschiffs zwisch. New-York u. Boston um. Verfasser n. rerer beliebten Volkslieder: Schalle, du F. heitsfang; Unterm Klang der Kriegerl. ner, u. a. m. 4) (Paul), jüngerer Br. des Bor., u. dessen Begleiter nach Amer ward bei dem Unfalle gerettet. (Dg.)

**Folliculi mucosi**, f. u. Darm u.

**Folliculina**, sov. w. Flaschenbierd.

**Folliculi Sennae**, Sennesbälgl.

f. u. Sennesblätter.

**Folliculus** (Bot.), Fruchtbalg, B. kapsel, f. u. Frucht u.

**Fölls**, 1) Beutel; 2) Münze u. den röm. Kaisern a) von Kupfer, 288 = Solidus, nach Gronov, seit Constantin statt der Sesterzien, nach Guldus = 1 D. b) von Silber, so v. irgend eine Summe; nach Gronov bestimmte Summe, so w. Sesterzium; vgl. Beutel.

**Föllög**, f. u. Christiana 1).

**Fölter** u. **Zusammenfessungen** da f. u. Tortur, bes. 1, 6, 9, 10, 17, 22.

**Folz** (Hans), geb. 1479 zu Born Barbier u. Meistersänger zu Nürnberg; fand mehrere neue Gesangsweisen (f. Meistersänger); schr.: Ein teufsch wol. haftig poetisch ystori, von wannen das h. lig römisch reiche seinen vrsprung erstl. hab, Nürnberg. 1480, 4.; Die vehemisch irru. ebb. 1483; Von eynem puler, ebb. 148. Ein hübsch fastnacht spil von einer gar p. rischen pawrn heyrat, ebb. 1521; Von d. künig Salomon vnd Marcolisso 1c., ei. 1521; der Kargenspiegel, ebb. 1543, 4., (Dg.) m. a.

**Fomahand (Fömalhand)**, Stern Größe, am Hals des südl. Fische; wird zum Ende des Wassergusses vom Wasser gerechnet.

**Föman**, Stadt, s. u. Goldküste a).

**Föment** (v. lat.), warmer Umschlag.

**-tation**, Bähung, s. b.

**Fon**, s. u. Canton a.

**Fond** (fr., spr. Fong), **1)** Grund; **2)** der inre Sig in dem Wagen; **3)** (Fonds), es zu einem gewissen Behufe bestimmte Capital; mit Ausschluss dessen, was später zu kommt; daher **4)** Vermögen, Mittel was zu bestreiten.

**Fondamento** (ital., Grund), Grundmaße; vgl. Baß.

**Fondaques** (spr. Fongdah), s. unt.

**Fond d'or** (spr. Fong. d'ohr), Art Brocat.

**Fond du Lac** (spr. Fong dü Lat), See, s. u. Canadische Seen, a).

**Fondl**, **1)** ungesunde Stadt am Cassano u. Lago di F. in der neapol. Prov. Terra di Lavoro; Bischof, Kathedrale; 5000 Ew. Der Lago di F. (sonst Lacus Fontanus) fließt durch 2 Arme ins Meer u. ist eine große Insel. **2)** (Gesch.). F. hieß einst Fundi u. war Stadt der Sabiner; sie erhielt früh das röm. Bürgerrecht, dann schickte Augustus eine Colonie Veteranen dorthin. Im Mittelalter war es Sig einer eigenen Herrschaft. Fairabbin Barbarossa zwang auf F. einen nächtl. Angriff, um die Gegend für Sultan Soliman zu gewinnen; da sie aber entkam, steckten die Türken die Stadt an. 1594 wieder von den Türken verwüstet. Zu Ende des 17. Jahrh. wurde F. von Karl II., König von Spanien, dem Grafen Heinrich Franz von Habsburg geschenkt, welcher von Kaiser Leopold I. deshalb zum Reichsfürsten ernannt (W. u. Lb.).

**Fonds**, **1)** (fr.), s. Fond **3)** u. **4)**; **2)** Großbritannien (Staatsschulden).

**Fonduk**, **1)** frühere türk. Goldmünze, **2)** türkisches Reich (Geogr.); **3)** (türk. Funduk), so v. w. Bondok.

**Fondukli**, Vorstadt, so v. w. Funduk, s. u. Constantinovel III.

**Fonfrède** (spr. Fongfräh), **1)** (Jean Baptiste, Doper F.), geb. 1766 zu Bordeaux; Sohn eines Kaufmanns, Anfangs Apotheker, dann Kaufmann, ging nach Holland, kehrte aber nach Bordeaux zurück; einer der eifrigsten Girondisten. 1792 klagte er vor dem Rat an, stimmte für den Tod Dubois. **2)** (Henri), Sohn des Vor., geb. Bordeaux 1788; erst Advocat, dann Kaufmann in Bordeaux, gründete das Haus Ducos. Erst 1820 ward er publizistischer Schriftsteller, gab in Bordeaux eine Zeitschrift heraus; litt aber wegen seiner Artikel gegen den Herzog von Angoulême arge Verfolgungen, ward vor Gericht verurtheilt. Verdon. 2. Aufl. XI.

gezogen u. sein Journal unterdrückt. 6 Jahre später lebte es als Indicateur de Bordeaux wieder auf. 1830 unterstützte er mit demselben die Julirevolution. Seitdem wurde er in vielen Journalen Vorseher der orleanschen Partei, ward 1830 Deputirter, nahm aber die Wahl später nicht an. Er st. 1841 in Bordeaux. (Pr.)

**Fongyan (Fönsoan)**, s. u. Mandschurei a.

**Fonicza**, **1)** Fluß u. **2)** Marktfl. im Sandschak u. Czalet Bosna; Gewerfabrik, Pulvermühle, Kloster; 600 Ew.

**Fonk** (Peter Anton), geb. um 1781 zu Goch bei Klebe; ward Kaufmann u. Rathete 1809 zu Köln die Tochter des Tabakfabrikanten Foveaux, errichtete eine Bleiweißfabrik, gab diese aber auf, um ein Geschäft mit Branntwein mit dem Apotheker Schröder in Krefeld zu errichten. Mit diesem gerieth er in Streit; Schröder argwöhnte, bei dem Gewinn übertreibe zu sein, u. sendete einen Commis, W. Eönen, um F-s Bücher in Köln zu untersuchen. Dieser fand die Bücher richtig, u. F. that nun Vorschläge zum Vergleich, die am 10. Nov. 1816 in Richtigkeit gebracht werden sollten, doch verschwand Eönen den Abend zuvor. Sogleich verbreitete sich das Gerücht, F. habe Eönen ermordet, u. noch mehr, als man Eönen am 19. Dec. mit mehrern Wunden im Rhein fand, u. man bezeichnete F-s Körper, Hamacher, als Helfer. F. erhielt Hausarrest u. auch Hamacher wurde später verhaftet. F-s Bücher wurden auf seinen Antrag durch das Handelsgericht untersucht u. richtig befunden. Der Generalprocurator Sandt erhielt von Hamacher das Geständniß, daß Eönen von F. mit seinem Beistand ermordet worden sei, u. gab dabei alle Umstände der That an. Dies Geständniß widerrief Hamacher aber bald, u. sein Bruder, den er als Mitwisser genannt, wollte gar nichts von demselben wissen. Die Untersuchung ward nun schwankend, u. weil man den Einfluss von F-s Familie fürchtete, im Oct. 1817 nach Trier verlegt, u. hier ward F. im Juni 1818 losgesprochen, bald aber auf neue Verdachtsgründe wieder eingezogen, jedoch auf ein Urtheil des Anklagesenats zu Köln wieder befreit. Hamacher wurde dagegen 1820, weil er gestanden, bei Eönens Ermordung thätig gewesen zu sein, zu 16jähr. Zwangsarbeit verurtheilt, F. aber im Nov. 1820 zum 3. Mal gefangen gesetzt u. im April 1822 durch die Geschwornen in Trier von 7 Stimmen gegen 5 des Mords schuldig erklärt u. deshalb von dem Appellhof das zum Tode verurtheilt. Das Gesuch um Revision ward vom Cassationshof zu Berlin zurückgewiesen, dem Urtheil jedoch vom König, da alle Beweisgründe der That fehlten, die Bestätigung verweigert, der Proceß niedergeschlagen, F. frei gelassen, ihm auch die früher zuerkannten Proceßkosten erlassen. Die Rheinprovinzen waren von F-s Schuld über-

überzeugt, wegen F's unangenehmer Individualität, wegen seines frühern schlechten Rufs u. um die Ehre des von ihnen werth gehaltenen Instituts der Geschwornen zu retten; fast das ganze übrige Deutschland glaubte dagegen an F's Unschuld. F. zog nun nach Goch, wo er von seiner Familie sehr liebevoll behandelt wurde u. 1832 ruhig starb. Eine italienische Buhbirne, die in einem Bordell zu Köln lebte u. mit Eönen in Liebesverhältnissen gestanden hatte u. die man in Verdacht hatte, Eörens Mörderin zu sein, soll 1834 die That auf dem Lodbett zu Paris eingestanden haben. (Pr.)

**Fons** (lat.), Quell, Brunnen.

**Fonsäsa** (Nelsch.), f. u. Dschammasbos 2).

**Fons Däphne** (a. Geogr.), Bach in Palästina, der in den Jordan mündet, viell. die Abflüsse des Sees Phiala. **F. Elisae**, Brunnen bei Jericho, mit trefflichem Wasser, das Elisa ihm durch hineingeworfenes Salz verschafft haben soll.

**Fonsäca**, Bai, f. Salvador, St.

**Fons Tugurorum** (a. Geogr.), Quelle in Gallia belgica, i. Spaa.

**Fontaine** (fr., spr. Fongtähn), 1) Brunnen; 2) Springbrunnen; 3) Feuerfontaine.

**Fontaine** (spr. Fongtähn), 1) Pierre François Louis), geb. um 1780 zu Paris, Architekt des Königs, der Civil- u. Königl. Bauunternehmungen. Unter Napoleon stand er den Restaurationen des Louvre, der Tuilerien, von Malmaison u. vor. 1810 entwarf er den Carroussel-Bogen. Er arbeitete fast immer mit Percier gemeinschaftlich. 2) f. Lafontaine.

**Fontainebleau** (spr. Fongtänbloh), 1) Bzl. im franz. Dep. Seine u. Marne; hat 164 Hm., 61,000 Ew. 2) Wald darin mit Hügel u. Felsen, von denen das Pflaster von Paris genommen wird; ist von Auen durchschnitten. 3) Hauptstadt des Bezirks, mitten in diesem Walde, unweit des linken Ufers der Seine, Porzellan- u. Fayencefabrik; königl., neuerdings geschmackvoll eingerichtetes Schloss, bestehend aus 4, nach dem verschiedenartigsten Geschmack u. Styl erbauten Gebäuden, vielen Höfen, Gängen, Gallerien, 9000 Zimmern, 4 Gärten. Hier u. in der Nähe die guten Weintrauben, Chasselas de F., in Paris gesucht. 8200 Ew. 4) (Gesch.). Man hält F. für das alte Aquae Segeste, doch baute erst Kön. Robert d. Fromme 998 ein Jagdhaus hier. Dieses verfiel aber, u. Ludwig VII. erneuerte es 1169 u. baute dazu eine Kapelle, u. man hält ihn deshalb für den Gründer von F. (lat. Fons Bleaudi). Seine Nachfolger hielten sich alle sehr gern in dem dasigen Schlosse auf, so Philipp August, der nach seiner Rückkehr von dem Kreuzzuge viel bauen ließ, Ludwig d. Heilige, bef. aber Franz I., der das Schloß erneuern u. viel Anlagen machen ließ, auch 1530 die

an griech. u. oriental. Manuscripten reich Bibliothek gründete (1595 nach Paris geschafft), die berühmte Fontaine 1528 anlegte, die Heinrich IV. verändern u. umvermehrte ließ. 1539 ward Franz I. hier von Kais. Karl V. besucht. 1550 unter Franz I. hier eine Versammlung von Notable gehalten, wo sich die Verschwörung von Anboise vorbereitete. 1562 machte der Herzog von Guise einen Versuch, hier den jungen Karl IX. aufzuheben. Unter Heinrich IV. hier Conferenz des Cardinals du Perron u. Duplessis Mornay über mehrere Stellen der Bibel. Ludwig XIII. wurde 1606 hier geboren. 1607 wurde der Thiergarten angelegt. 172 ward hier die Vermählung Ludwigs XV. mit Maria Leszinska vollzogen. In dem Schloß ließ 1657 Christina von Schweden den Morde schi ermorden; 1762 hier Friedenpräliminarien zwischen England, Frankreich, Portugal (f. Frankreich [Gesch.]). 1784 Tractat zwischen Kaiser Joseph u. den Holländern zur Beilegung des Streites über den Barrieretractat, f. Deutschland (Gesch.). 1811. Napoleon, der das Schloß liebte, ließ es 1804—13 durch Hertauf in ungeheuern Kosten verschönern; hier a. 25. Nov. 1804 seine Zusammenkunft mit Papst Pius VII., u. er unterzeichnete hier a. 11. April 1814 seine Thronentsagung an f. Russisch-deutscher Krieg gegen Frankreich. Am 19. März 1815 Rückkehr Napoleons von Elba hierher. Nach der Restauration blieb F. unbewohnt, manche Baue wurden jedoch fortgesetzt, u. erst Louis Philipp hat seit 1833 wieder viel auf die Erneuerung u. Verschönerung gewendet. 1837 wurde hier der Herzog von Orleans mit der Prinzessin Helene von Mecklenburg vermählt. 21. Nov. 1840 Zusammenkunft Louis Philipps mit der Königin Christina v. Spanien unter vielen Beschreibungen, bef. von Da Par. 1642, Fel., m. R., von Guisbert, el 1731, 2 Bde., 12., von Jamin, 2. A., el 1838; f. Laube, Franz. Lustschlösser (Mar 1840, 3 Bde.), 1. Bd. (Wr. u. Lb.)

**Fontaine brülante** (spr. Fongtäbrühling), Ort in der Dauphiné, nicht von Grenoble, der früher für eine brennende Quelle gehalten u. deshalb unter die Bunt der Dauphiné gerechnet wurde, aber mehr ein Art Erdbrand ist. **F. carrée**, Mineralquelle, f. u. Archingay. **F. française**, Flecken im Bzl. Dijon, Dep. Côte d'or, der Wingenne, 1200 Ew. Hier Sieg Heinrich IV. über den Herzog von Mayen 1595, f. Frankreich (Gesch.). **F. l'Evoque**, Stadt im Bzl. Charlevoix, der be Prov. Pénégau; Nagelschmieden, Marmbrüche, Handel. **F. du Péronet**, f. Uzes. (Lb. u. Wr.)

**Fontaines**, Berg, f. Eransac.

**Fontaines** (Biogr.), f. Desfontain

**Fontana**, 1) (Prospero), geb. 151 Maler aus Bologna, Schüler des Francues. 1597. 2) (Domenico), geb. 1543

Mili am Comersee, Architect des Papstes Cirtus V., für den er die Capella del Prosopio in S. Maria Maggiore, die Villa Negroni, den Palast des Laterans etc. baute, u. auf dessen Befehl er den Obelisk vom Circus des Nero auf dem Petersplatz, so wie die Kolosse vor dem Quirinal aufstellte. Nach des Papstes Tode trat er in die Dienste des Königs von Neapel 1592, dessen Schloß er baute; st. das. 1607; schr.: *Del modo tenuto nel trasportare l'obelisco Vaticano e delle fabbriche di Sisto V.*, Rom 1589, Fol. **3)** (Lavinia), geb. 1564 in Bologna, Malerin, Tochter u. Schülerin Fontanas 1); st. 1614. **4)** (Franz), geb. zu Neapel, st. das. 1656. Man schreibt ihm die Erfindung des Mikroskops zu. Schr.: *Novae coelestium terrestriumque rerum observationes*, Neapel 1647, 4. **5)** (Carlo), geb. zu Bruciatto 1634; Baumeister, Schüler Berninis; st. zu Rom 1714; schr. u. a.: *Trattato delle acque correnti*, Rom 1696, Fol.; *L'Anstaltatro Flavio*, Haag 1728, Fol., m. Kupf.; *Il tempio vaticano*, Rom 1694, Fol., lat. von Bonnerue de St. Romain, ebd. 1753, Fol. **6)** (Felix), geb. zu Pomarole in Tyrol 1730; Prof. der Philosophie zu Pisa; Director des Museums zu Florenz, lieferte eine Sammlung von höchst getreuen Nachbildungen anatom. Präparate in Wachs (über 3000), wovon Kaiser Joseph II., der ihn auch zum Ritter des heil. röm. Reichs ernannte, Duplicate für die mediz. chirurg. Militärakademie anfertigen ließ; st. 1805. Hauptschrift: *Traité sur le venin de la vipère*, sur les poissons américains, sur le laurier-cérise et quelques autres poissons végétaux, Florenz 1781, 2 Bde., 4., deutsch Berl. 1787. **7)** (Franz), geb. zu Casalmaggiore 1750; Barnabit, Generalprocurator, dann Provinzial seines Ordens zu Mailand, leitete fast alle Unterhandlungen zwischen Frankreich u. Rom, begleitete 1804 den Papst nach Paris, reiste 1809 bei der Abdankung Napoleons von Josephinen abermals dahin, wurde jedoch kurz darauf, weil er das Breve des Papstes vom 5. Nov. 1810, wodurch der Card. Mauri zum Erzbischof von Paris ernannt wurde, unterschrieben hatte, zu Vincennes eingekerkert, wo er bis zu Napoleons Sturz blieb. Er begleitete bierauf den Papst im Frühling 1815 nach Genua, ward Cardinal, 1816 Mitglied einer Commission, die einen neuen Inquisitions-coder verfassen sollte, dann Präsident der Propaganda, u. st. 1835. (Lt. u. Fst.)

**Fontana Fredda**, Dorf in der östr. venet. Prov. Friaul, zwischen Sacile u. Paronone. Hier am 16. April 1809 Schlacht der Franzosen unter dem Vicekönig u. den Österreichern unter Erzherz. Johann; Legte Sieger.

**Fontänaischer Kanäl** (Canalis Fontanae, Anat.), s. u. Auge 7.

**Fontanaröse** (Fontana Rossa), Marktsf., s. u. Principato ulteriore.

**Fontanell** (Fonticulus), künstl. Ge-

schwür in der Haut an einer schützlichen Stelle, am gewöhnlichsten am Oberarm unt. dem Deltamuskel, auch an der Wade, am Oberschenkel etc., durch Aegmittel, ein kleines spanisches Fliegenpflaster od. auch einen leichten Hautschnitt bewirkt, worin man ein Kügelchen von Epheuholz od. Violonwurzel (**F.-Kügelchen**), od., noch einfacher, eine Erbse od. kleine unreife Pomeranze od. auch mehrere darüber ein kleines Pflaster, eine kleine Compresse u. dann eine Binde od. eigne mit Agrassen etc. versehene Apparate (**F.-apparate**) legt u. dann bei täglicher Erneuerung der Einlagen die Wunde eine Zeit in Eiterung erhält. Sie sind von Nutzen, wo man eine Ableitung eines Krankheitsstoffs nach außen, od. einen Gegenreiz bei einer krankhaften Affection erregen will. Alte F.-e., an die sich die Natur gewöhnt hat, zubellen zu lassen, bleibt in den meisten Fällen bedenklich. (Pt. u. He.)

**Fontanelle** (Jean Gaspard Dubois), geb. 1737 zu Grenoble; st. 1812; schr. außer mehr. Trauerspielen u. Romanen (*Effets des passions*, Par. 1767, 2 Bde.; *Contes philosoph. et moraux*, Bouillon 1779, 2 Bde., u. a. m.): *Cours de belles lettres*, herausgeg. von Renaudon, Par. 1818, 4 Bde., u. m. a.

**Fontanellen** (Fontanellae), die nur mit hautignorpliger Substanz erfüllten Zwischenräume an den noch unverbundenen Scheitellknochen neugeborner Kinder, eine vorlere größere, viereckige, zwischen den Scheitelbeinen u. dem Hinterhauptbeine; 2 vordere u. 2 hintere Seiten-F., erste an der untern vordern Ecke jedes Scheitelbeins, letztere (**F. des Casserius**) zwischen den Schläfenbeinen u. dem Hinterhauptbeine. Mit der hintern F. stellt sich meist der Kindskopf zur Geburt; die beweglichen Kopfknochen geben nun dem Druck leicht nach, der Kopf erhält eine keilförmige spitzige Form u. wird zum Durchgang durch das Becken geschikt. Durch die F. ist ein neugebornes Kind leicht zu verletzen; bei Verdacht eines Kindermords ist daher eine Untersuchung derselben wichtig. Meist verwachsen sie bis zu Ende des 2. od. 3. Jahrs. (Pt.)

**Fontanellkügelchen** (**F.-erbsen**), 1) der Samen von Iris florentina; 2) so v. w. kleine Pomeranzen; 3) s. u. Erbsen u.

**Fontanes** (spr. Fongtahn, Louis, Marquis de F.), geb. 1762 zu Riort; zur Revolutionszeit Redacteur mehr. Journale, Senator, Mitglied u. 1805 Präsident des gesetzgeb. Corps. Unter den Bourbons zum Pair ernannt, wurde er 1816 Mitglied des gesetzb. Rathes u. Vicepräsident der franz. Academie, st. 1821; Dichter; schr.: *Le verger*, Par. 1788; *Poème sur l'édit en faveur des non-catholiques*, ebd. 1789; *La journée des morts*, ebd. 1790; *Eloge de Washington*, ebd. 1800; *Le retour d'un exilé*, ebd. 1817. (Dg.)

## 20 Fontanesia bis Fontevrault, Orden von

**Fontanèsia** (F. Labill.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Jasminaceen Spr., *Ouangraea Richb.*, 2. Kl. 1. Ordn. L. Art: F. phylliraeoides, schön blühender Strauch in Syrien.

**Fontanètum** (a. Geogr.), Ort in Gallia belgica, i. Fontenay.

**Fontange** (fr., spr. Fongtangsch), 1) ein von Spitzen, Bändern u. dgl. verfertigter Kopfschmuck für Frauenzimmer. Als auf der Jagd der Wind einmal den Kopfschmuck der Marquise v. Fontanges in Unordnung gebracht hatte, ließ sie ihn durch ein Band wieder befestigen u. fügte Zierrathen von Blättern hinzu, was dann Mode ward; 2) jetzt ein altväterlicher Frauenzimmerkopfschmuck.

**Fontanges** (spr. Fongtangsch), Marie Angélique Scoraillé de Rousille, Herzogin von F., geb. 1661, Ehrenname der Königin Mutter u. Maitresse Ludwigs XIV., der sie 1681 zur Herzogin erhob. Sie st. im Wochenbett 1681 zu Paris.

**Fontanka** (Geogr.), f. u. Nema.

**Fontanus**, 1) aus Quellen entnommen; so aqua fontana, Quellwasser; 2) (Bot.), an Quellen wachsend.

**Fontaràbia**, Stadt, so v. w. Fuente Rabbia.

**Fonte avellana**, Orden von, gestiftet 1001 von Rudolf, nachherigem Bischof von Eugubio, in der Einöde Fonte Avellana bei Gaenza, bald mit Peter Damian u. dessen Einsiedlern vereinigt, streng lebend, über viele Klöster verbreitet, aber im 16. Jahrh. so ausgeartet u. in Commenneunfug versunken, daß man 1570 den Orden aufhob u. dem der Camaldulenser einverleibte. (v. Bie.)

**Fonte azèda**, Mineralquelle, f. u. Aljustrel.

**Fontèjus**, Marcus, Pompejaner, Cicero vertheidigte ihn wegen seiner Verwaltung als Proprätor in Gallien, in einer verflümmelten noch vorhandenen Rede (pro Fontejo) 70 v. Chr.

**Fontèllas**, Berg, f. u. Kaiserkanal.

**Fontemaggi** (spr. Fontemadshi), 1) (Antonio), zu Ende des vor. u. zu Anfang des jetzigen Jahrh. Kapellmeister an St. Maria Maggiore zu Rom, schr. Vieles für die Kirche, st. 1816. 2) (Domenico), Sohn u. Schüler des Vor. u. seit 1823 Kapellmeister das., dessen viele Kirchencompositionen bei den meisten Feierlichkeiten dort aufgeführt werden.

**Fontenay** (spr. Fongtenäh), 1) Bzgl. südsüd. im franz. Dep. Vendée; 507 QM.; 119,000 Ew.; 2) (F. le Comte, F. le pèuple), Hauptstadt desselben; 3 Messen, Vieh- u. Getreidehandel, 7500 Ew.; Mineralquelle. Sterbeort des Cardinals von Bourbon; am 16. Mai 1793 Sieg der Republikaner unter Chabot über die Vendée, f. u. Vendéeerrieg; am 25. Mai Niederlage der Republikaner, f. ebb. 3; 3) Dorf im Bzgl. Aurerre des franz. Dep. Yonne, am Cerin; 300 Ew. Hier Nieder-

lage am 25. Juni 841 (842) Lothars I. Ludwig den Deutschen u. Karl den K.

len. (Wr. u. L.)

**Fontenay** (Therese), f. Chimay 2

**Fontenelle** (spr. Fongtenell), 1) (W. u. L.) (nord le Bovier de F.), geb. 1657 Rouen; studirte, lebte seit 1684 zu Paris. 1757 das.; schr.: *Entretiens sur pluralité des mondes*, Par. 1686, bei von Gottschied, Lpz. 1726, von Bode, 1780 u. 1789; *Hist. des oracles*, 1687; *Idées pastorales etc.*, 1688; *Hist. du thé français jusqu'à Corneille*, u. a. m. Oeuv. Amsterd. 1728, 3 Thle., Par. 1742, 6 3 12.; *Oeuvres posthumes*, Par. 1758 Thle., 12. (Dg)

**Fontenille**, f. Mouton - Fonteni

**Fontenoy** (spr. Fongtenoa), Dorf Bzgl. Tournay der belg. Prov. Henneg. 600 Ew. Hier am 12. Mai 1745 Sieg Franzosen unt. dem Marschall von Sack über die Engländer, Niederländer u. Reichherren unt. dem Feldmarschall von Königsmarck u. dem Herzog v. Cumberland, f. Reichthümer Erbfolgekrieg u.

**Fontes** (lat., Mehrzahl von Fons), Quellen, Heilquellen; Zusammenstellung mit F., wie F. Mattiaci, F. Tauriaci etc., f. u. Mattiaci Fontes, Tama Fontes etc.

**Font - Estërbe**, Quelle, f. u. Iesta.

**Fontevrault** (fr., spr. Fongevro), Markt. im Bzgl. Saumur des franz. Dep. Mayenne Loire; 1600 Ew.; merkw. wegen des Folgenden.

**Fontevraült, Orden von** (Dr. vom Ebraldsbrunnen, Arme Christi), Mönchsorden, gest. 1094 zu La Ferté im Wald von Craon, von Robert v. Arbrisselles; 1099 in die Einöde von Fontevrault bei Caudebec verlegt u. für gemeinschaftl. coenitischen Leben beider Geschlechter bestimmt. Arbeitsamkeit, Ordnung, Andacht u. St. Augustins Regel waren Hauptzwiele des Vereins. Der Stifter übertrug den Klosterfrauen die Herrschaft des Ordens, den Männern den Dienst gehorsamer Schwestern dem Orden St. Benedicts Regel, baul. Hauptabtheilungen, eine für 300 Klosterfrauen, eine für 120 Kranke, eine für reue Sünderinnen gegen die weibl. Ehre, eine für seine Mönche u. eine Allen gemeinschaftliche Kirche. Der Orden verbreitete sich rasch, bef. über Spanien u. England; wu 1113 bestätigt u. erimirt; übte Enthaltsamkeit, Schweigen, Armuth etc. Aber d. Verhältniß der Geschlechter führte zu manchen Unordnungen; die Mönche machten Versuche der Emancipation, Regelmäßigung u. Schärfung, wollten Augustiner Chorherren werden. Als die Abtissin Maria von Bretagne 1459 auch mit päpstl. Hülfe nicht mehr helfen konnte, zog sich mit allen reformlustigen Schwestern in das Magdalenenkloster nach Orleans zu ru



rück, führte daselbst die alte strenge Zucht wieder ein, erhielt 1475 Bestätigung ihrer Reform u. zählte bald dafür 28 Klöster, während der Orden schon in mehrere Congregationen zerfallen war. Der ewigen Streite mit Mönchen des Stammklosters müde, bestimmte 1520 der König, die Abtissen sollten für Lebenszeit im Amt bleiben, aber die Visitation aller Klöster des Ordens dem Religiosen irgend eines andern vom Papst ernannten Ordens übertragen werden. Die engl. Klöster gingen bei der Reformation verloren, den franz. machte die Revolution ein Ende. Tracht der Frauen: langes weißes Unterkleid, darüber ein weißes Rocketto, bis an das Knie mit sehr weiten Ärmeln, Gürtel von schwarzem Zwirn, vorn sehr tief herabhängend, weißes Brusttuch u. Stirnband, darüber schwarzer Schleier, im Chor ein schwarzer Mantel. Tracht der Mönche: Rock, Kappe u. Kapuze schwarz, 2 ledige, schwarze Lappchen (Robert e) z. ledige vorn auf der Brust bis hinab zu dem wollenen Gürtel, das and. auf dem Rücken, im Chor schwarze Kutten. (v. Bie.)

**Fontibre**, Quell, f. u. Ebro.

**Fontina alba**, Dorf, f. u. Drago-mirna.

**Fontinellen** (röm. Ant.), Fest, den Quellnympfen am 13. Oct. gefeiert, bes. von mit Wasser hantirenden Männern, Wältern, Gerbern u. bgl.

**Fontinalls** (F. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Laubmoose. Arten: F. antipyrelica u. squamosa, in Wasser. Erstes gegen Keuchhusten empfohlen, u. bisweilen zum Verstopfen der Wände gebraucht, weil es angebl. kein Feuer fängt.

**Fontinalls** (röm. Myth.), Gott der Quellen.

**Fontinalls porta** (röm. Top.), so v. u. Septimiana, nach And. so v. w. Campana porta.

**Fontino** (Baul.), so v. w. Pfuhl.

**Fontius** (Constantinus de la Fuente), Beichtvater Karls V. u. Canonicus zu Sevilla, wollte die luther. Lehre in Spanien verbreiten, wurde aber nach Karls Tode 1558 durch die Inquisition ins Gefängniß gesetzt, st. das. u. statt seiner wurde nun sein stöhernes Bild verbrannt.

**Fontianfu**, Stadt, f. u. Schensi.

**Fonture** (fr., spr. Fongtür), so v. u. Dberblei.

**Fonyangfu**, Stadt, f. u. Ngan = Hoei.

**Föoki**, Fürstenthum, f. u. Nipon u. nn.

**Fööl**, Fürstenthum, f. u. Kiusiu s. b).

**Fööl**, Prov., f. ebb. s. a).

**Föte** (spr. Fuht, Samuel), geb. 1719

in Ture in Cornwallis; studirte Anfangs Recht, dann die Rechte, gerieth aber durch sein ausschweifende Lebensart in Dürftigkeit u. ward Schauspieler, fiel aber im trag. Fach durch u. widmete sich dem Kom., in dem er zugleich vorzügl. Schauspieler ward. Er verlor 1766 durch einen Sturz vom Pferde ein Bein, erhielt aber deshalb

durch den Herz. von York das Haymarket-theater lebenslänglich, u. mußte sich nun mehr mit Schriftstellerei beschäftigen. In den letzten Jahren seines Lebens ward er oft durch eine falsche Anklage der Väderrastie, durch einen entlassenen Diener gedrängert. Auf dem Theater traf ihn der Schlag u. er st. 1777 zu Dover; schr. die Lustspiele: The young Hypocrite, the Author, the Nabob, the Orator u. a. m. Dramat. Werke a. d. Engl., Berl. 1796—1798, 4 Thle. W. Coole gab seine Memoiren heraus, Lond. 1805, 3 Bde., ein Werk voll komischer u. pikanter Anekdoten. Vgl. Englische Literatur u. (Dg.)

**Fop** (engl., Mehrzahl Fops), Ged., Zierbengel.

**Föppa**, 1) (Vincenz), geb. zu Brescia um 1420, Historienmaler; st. 1492. 2) (Ambrosio), f. Froppa.

**For**, Dorf am Loch Raves in der schott. Graffsch. Southerland; 3000 Ew.; in der Nähe 15 Höhlen.

**Foradade**, Insel, f. u. Cabrera.

**Foramen** (lat.), Loch, bes. in Bot. u. Anat.; so: F. centrale retinae, f. u. Auge (Anat.) u. F. magnum oculi occipitalis, f. u. Schädelknochen u. F. cœcum u. F. Melbömii, f. u. Zunge. F. ellipticum (F. oesophageum), f. u. Zwerchfell. F. mastoideum, f. Zitzenloch. F. maxillare anterius (mentale) u. posterius, f. Unterkiefer. F. palatinum anterius, f. u. Oberkiefer. F. mina alveolaria, f. ebb. F. na zygomatica, f. Zygomatiche Löcher. (Pl. u. Su.)

**Foraminulösus** (Bot.), mit wahrnehmbaren Poren versehen.

**Foräth**, 1) (a. Geogr.), Handelsst. in Babylonien, nordwestl. vom Tigris, wo die Kaufleute aus Syrien u. Palmyra sich sammelten u. von wo sie die Waaren den Fluß hinauf nach Charax schafften; j. Basra Gerath Messene. 2) (n. Geogr.), Fluß, so v. w. Euphrat.

**Förbach**, Dorf im Amte Gernsbach des baden. Mittelrheintreises, Hängebrücke über die Murg; 1350 Ew. Die Schwelung der Raubmünz in der Nähe dient zum bequemern Fortschaffen des Flößholzes in die Murg.

**Förbes**, 1) Herrschaft u. Dorf im böhm. Kreise Budweis, mit dem Hofe Trocnow, Geburtsort des Hussitenfehdeherrs Ziska; 2) District auf Wandiemensinsel.

**Forbicina**, Insect, so v. w. Zudergast.

**Forblin** (spr. Forbäng), alte provençal. ablige Familie, zerfiel später, Grafen geworden, in die Linien F. u. F. des Issart u. F. Janson. Merkw. sind: 1) (Claude), geb. 1656 zu Gardane bei Aix in der Provence, entfloß seinen Eltern, um sich zu einem Dheim, der Schiffscapitain war, zu begeben u. that sich zur See bald sehr hervor,

vor, machte unter den Mousquetaires einige Belagerungen zu Land u. das Bombardement v. Algier unter Duquesne mit, ward Schiffskapitän, ging dann mit der Expedition, die den König von Siam zum Christenthum bekehren sollte, dahin, ward siamesischer Admiral, kehrte 1688 zurück u. ward, obgleich aus der Rangliste gestrichen, wieder angestellt, griff 1689 mit Jean Baert mit 2 Schiffen von 6 u. 24 Kanonen 2 engl. Fregatten an; ward zwar, um sein Convoy zu retten gefangen, entkam aber der Haft u. ward deshalb mit seinem Gefährten Jean Baert (ohne den er es nicht werden wollte) Schiffskapitän, zeichnete sich nun noch ferner aus, befehligte 1692 ein Schiff bei La Hogue, 1693 bei Lagos, 1696 vor Barcelona zu Anfang des span. Successionskrieges eine Escadre im adriat. Meere gegen Venedig, 1706 eine von 8 Schiffen gegen die engl. Handelsmarine in Indien, u. dann 1706 u. 1707 in den nordischen Meeren u. nahm hier 180 engl., holländ. u. dän. Schiffe, ward deshalb Chef d'Escadre u. Graf. In Ungnade gefallen, zog er sich nach seinem Landhaus bei Marseille zurück u. st. 1735. 2) (Louis Nicolas Philippe Auguste, Graf v. F.), geb. 1779 zu La Roque, nahm Kriegesdienste, war bei der Belagerung von Toulon u. wurde hier dem Maler Granet bekannt, der ihn in Davids Schule unterbrachte; ging dann nach Italien, wo er bis 1803 blieb; machte dann als Offizier mehrere Feldzüge in Oesterreich, Portugal u. Spanien mit u. lebte 1809—14 in Rom. 1815 ward er Generaldirector des par. Museums, reiste 1816 nach dem Orient u. Sicilien, u. erhielt nach seiner Rückkehr die Inspection aller Kunstanstalten Frankreichs; schr.: das Baubeville Sterne ou le voyage sentimental, den Roman Charles Barimore, Par. 1810, 4. Ausg. 1823, 2 Bde., 12; Voyage dans le Levant en 1817 et 1818, Par. 1819, deutsch mit histor. u. geogr. Bemerkung von F. L. Rammstein, Prag 1823—1825, 4 Bde.; Souvenirs de la Sicile, Par. 1823, deutsch, Jena 1823 u. a. Den Museen im Palast Luxemburg u. zu Versailles gab er eine andre Gestalt; er lieferte auch mehrere gute Gemälde. (Pr.)

**Förbisher** (spr. Forbischer, Martin), so v. w. Frobisher.

**Förbisher Strasse**, s. Baffinsbai.

**Forçados, Rio de**, Fluß, s. unt. Benin.

**Förcaiquier**, 1) Bzl. im franz. Dep. Niederelpen; 18½ QM., 34,000 Ew.; 2) Hauptst. an der Laye; Seidenbau, Seidenweberei; 3100 Ew.

**Förças (Câbo de tres**, Dreispitzen-cap), Vorgebirg im Reiche Fez.

**Förce** (fr., spr. Forß), 1) Stärke; 2) Gewalt; 3) Zwang.

**Förce** (spr. Forß, Jacques Rompar de Chaumont, Duc de la F.), geb. um 1559, Protestant; entkam der Bartholomäusnacht,

diente Heinrich IV. u. dann den Reformirten gegen Ludwig XIII. 1622 unterwarf er dem Könige, ward Marschall von Frankreich u. sein Marquisat zu einem Herzogthum hoben. Hierauf nahm er Pignerol, schlug Spanier bei Carignan 1630, befehligte 16 in Deutschland, entsetzte Philippsburg, 1 Heidelberg zu Hülfe u. nahm 1635 Speyer st. 1652. (Lt.)

**Forcée par tout** (spr. Forseh), (uh, Kartenfp.), s. u. Solo.

**Forcellini** (spr. Fortschellini, Egidi), geb. in einem Dorfe bei Gellere 1688; ward Seminarium zu Padua Facciolatis Schüler u. Theilnehmer an mehr. umfassen literar. Arbeiten; später Director des Seminars zu Ceneba, 1731 aber nach Padua zurückberufen, wo er 1768 st.; berühmtestes Werk ist der unt. Facciolatis seit begonnene Totius latinitatis thesaurus, 1. Bde. 1771, 4 Bde., Fol., neueste 3. Aufl. von Furlanetti, Lond. 1826, Schneeb. 1833, 4 Bde., Fol. (Jb.)

**Förceps** (lat., Zange), s. u. Cuneus.

**Förcheim**, 1) Landgericht im b. Kr. Oberfranken; hat 3 QM., 11,500 Ew.

2) Hauptst. darin, am Wiesent u. Reg. früher Festung; hat Bierbrauerei, Eispeter- u. Pottaschefeiberei, Kutschenfabr. Spiegelpolierwerk, 3 Wagnereien, 1 Del mit Vieh, Obst, Getreide. Dabei Jägerburg. 3) (Gesch.). F. war s. u. Karl d. Gr. Zeiten ein namhafter Feind; man fabelt sogar, daß Pontius Pilatus hier geboren worden sei. Kaiser Karl I. einige Mal Östern hier; Lothar hielt 871 u. Arnulf 899 Reichstag. Die W. gehörte früher zum Stift Haug, seit 13 zu Würzburg, seit 1017 zu Bamberg, her auch die ganze Stadt unter dem Namen Bamberg stand. 1077 wurde hier einem Reichstage Kaiser Heinrich IV. ent u. Rudolf v. Schwaben gewählt; am 7. 1179 Sieg der Franzosen über die Reichs, s. Französischer Revolutionskrieg. Die Werke wurden noch 1791 ausgebeutet, aber seit 1838 ist die Festung vom Militär verlassen u. ohne Commandanten, doch so Wälle u. Gräben erhalten worden. F. 1802 mit Bamberg an Baiern. 4) Dorf im Amt Keningingen des bad. Oberheinkreis. Viehhandel; 1800 Ew. (Wr. u. Ld.)

**Förchtenau**, Marktfl., s. u. Deuburg 1). **F-tenberg**, Stadt am R. Amt Döhringen, im würtemb. Tarkr. 1190 Ew.

**Förchtkäfer**, so v. w. Fruchtfl.

**Forciren** (v. fr., spr. Forc...), zwingen, mit Anstrengung durchsetzen; so v. w. Parforcejagd; 3) im Whistspiel Gegner nöthigen mit Trumpf zu stecken. **Forcirt Marsch**, so v. w. Eilmarsch. **Forculus** (röm. Myth.), angeblich der Thüren (fores).

**Förderblech**, s. u. Eisenblech.

**Fördern**, 1) s. u. Zweikampf;

vor Gericht beschelden.

**Förderung**, Anspruch auf Erfüllung einer Rechtsverbindlichkeit (Obligation).

**Fordicidia** (F.-cālia, röm. Rel.), Ceremonie, wobei der Göttin der Erde eine von Roma eingesetzte trachtige Kuh (Bosforda) geopfert wurde. Jede der 10 Curien feierte das Fest (den 15. April) besonders; das Opfer ward vor der Stadt gebracht. Die älteste Bestatin mußte dabei gegenwärtig sein u. das ausgeschnittne, ungezittige Kalb, zur Sühnung des Schadens u. der Verstärkung, zu Asche verbrennen, welche dann zu dem folgenden Feste aufbewahrt wurde. Am demselben Tage begaben sich auch die Oberpriester ins Theater u. bestreuten das verfallene Volk mit Blumen, deren Ueberfluß als ein gutes Vorzeichen angesehen wurde. Am 19. April folgten noch Ritterspiele im Circus. Die F. erschienen als ein Frühlings- u. Jahresfest, woran die Römer zugleich den histor. Anfang ihres Staates richteten. (Sch.)

**Fördon**, Stadt im Kr. u. Regbz. Bromberg, unweit Bromberg, an der Brähe u. Weichsel; Handel, 2 Kirchen, Hülfsseminar; 2450 Ew. (1300 Juden).

**Fördoun**, Marktfl. der Grafschaft Mearns in Mittelschottland; 3000 Einw. Dabei das Dorf Kirkardine, 80 Ew., sonst Hauptst. der Grafschaft.

**Fördoun** (John de F.), geb. zu Fördoun um 1350; schr.: Chronicon (bis 1037), herausgeg. von Hearne, Oxford 1722, 5 Bde., von Goodall, Edinb. 1747 (1759), 2 Bde., Fol.

**Fördyce** (spr. Fordeiß), 1) (William), geb. zu Aberdeen 1724; Arzt zu London; st. zu London 1791; schr.: A review of the venereal disease, Lond. 1768, 1785, deutsch, Altenb. 1769; New inquiries into the causes etc. of putrid and inflammatory fevers etc., Lond. 1773, deutsch, Pz., 1774. 2) (George), Neffe des Vor., geb. zu Aberdeen 1736; Arzt zu London, st. das. 1802; schr.: Elements of the practice of physic, Lond. 1768, letzte Ausg. 1784, deutsch Breslau 1796; Dissertations on fever, Lond. 1796 — 1803, deutsch, Bittau 1797 — 99, 2 Bde.; On the digestion of food, Lond. 1791, deutsch v. Chr. Fr. Michaelis, Bittau 1793. (He. u. Pi.)

**Forrest** (Peter v. F., Forēstus), geb. 1522 zu Altkmar; practicirte als Arzt abwechselnd zu Altkmar u. Delft, war auch seit 1575 Prof. zu Leyden; st. zu Delft 1597; prakt. Schriften gesammelt, Frankf. 1602 — 1611, 5 Bde., Fol. u. ö., zuletzt das. in 4 Bdn., 1660 — 61, Fol.

**Foreign office** (engl., spr. Forrin off), das Fremdenbureau in London.

**Foreign quarterly Review u. F. Review and continental Miscellany**, s. u. Zeitungen.

**Foreland** (spr. Fohrländ, 1) Vorberg in der engl. Prov. Kent; hier am 11. Juni 1666 4tägige Seeschlacht zwischen

den Niederländern unter Ruyter u. den Engländern unter Monk; erste Sieger. 2) Insel, s. Spitzbergen.

**Forelle** (F.-en, gefleckte Salme, Salmo), 1 Gattung der Salme (Untergatt. der Gatt. Lachs); hat am Ober- u. Unterkiefer (1 Reihe), am Baumen, auf der Zunge, am Pflugscharbein (mehrere Reihen) Zähne (mehr, als irgend ein anderer Fisch) gefleckten Körper, feine Schuppen, große Schwimmblase, gutes Fleisch; die meisten können sich hoch über das Wasser herausheben. 2 Dazu die Arten: a) Lachs u. Kupferlachs, s. u. Lachs. b) Meerforelle (Meerförsche, S. argenteus, S. Schiffermülleri), 6 Pfd. schwer, Kopf wie mit Silberschuppen belegt (dah. Silberlachs), braune Flossen, an den silberigen Seiten schwarze Kreuzflecke; in Landseen, auch in der DSee. c) Hauchf. (S. Hucho L.), auf dem Kumpfe u. dem Rücken braune, runde Flecken, Brustflossen ungedeckt; im Donaugebiet, in den bair. u. östreich. Seen; sehr schmackhaft, gewöhnl. 4 — 5, doch auch bis 40 Pfd. schwer. 3 Folgende gelten als F.-n: d) die Genserf. (S. lemanus), im Genser- u. benachbarten Seen, bis 50 Pfd. schwer. e) Lachs- (S. Trutta L.), weiß, mit runden, weißeingefassten schwarzen od. rothen od. mit Xförmigen Flecken, auf dem Rücken schwärz.; in den größern Flüssen Deutschlands, auch in Seen u. Teichen, wird bis 10 Pfd. schwer, mit 5 Pfd. am schmackhaftesten, leicht im November, wird um des (rothen) Fleisches willen häufig gefangen u. verschiedentlich (meist wie die gemeine F. frisch gekocht) zubereitet, unter and. auch wie Heringe. Der Hautschleim leuchtet eine Zeit lang nach dem Tode. 4 f) Gemeine F. (Bach- (S. fario), Rücken dunkelgrün, schwarz od. braungesetzt, Seiten grünlichgelb, Bauch weiß, viele rothe Augenflecke auf hellerem Grund, ist in klaren u. kalten Gewässern dunkler, auf den Alpen fast schwarz, heißt, wenn das Goldgelb vorherrschend ist, Gold- (S. bei weiß Silber- od. Weiß- (S. Grund- (S. nennt man die F., die ihr Futter in der Tiefe suchen, Schwach- (S. hingegen, die des Futters wegen bis zur Oberfläche aufsteigen. 5 Die gemeine F. lebt gern in schnellfließenden Gebirgsbächen, mit kieseligem Boden, deren Wasser sich rein erhält; vorzügl. wenn solche F.-nbäche hin u. wieder mit Gebüschen besetzt sind, wohin sich die F.-n bei heißem Sonnenschein ziehen, wird 3 (selten bis 8) Pfd. schwer; 6 springt 2 — 3 F. hoch aus dem Wasser nach Insekten, od. über Wasserfälle. 7 Man fängt sie mit Angeln od. Reußen, zieht od. bewahrt sie auch in schattigen F.-telchen, mit kieseligem Grund u. Durchzug von reinem Quellwasser u. hohem Ufer. 8 Man hat neuerdings gelernt sie künstl. zu befruchten. Zur Nahrung werden Gründlinge u. andre kleine

kleine Fische eingesezt; außer den Bächen u. Teichen, bes. auf Transporten, stehn sie leicht ab, wenn sie nicht immerfort frisches u. ihnen zusetzendes, helles, hartes Bachwasser erhalten. Für kurze Zeit legt man auch silberne Löffel in das Gefäß, wo man sie bewahrt. "Meist werden die F. **gejotet** genossen. Beim **Blausieden** müssen die F. lebendig sein u. die Eingeweide schnell herausgenommen u. dieselben in frischem Wasser ausgewaschen werden, dann läßt man sie in einer Schüssel mit scharfem Weinessig übergossen stehn u. siedet sie in einem großen Casserol. Zum **Fischsod** kommen Zwiebeln, einige Nelken, 4 Lorbeerblätter,  $\frac{1}{2}$  Loth Pfeffer,  $\frac{1}{2}$  Loth Ingwer, Salz u. Wasser; siedet derselbe so thut man die F. 10 Minuten hinein, nimmt sie wieder heraus u. legt sie in eine Schüssel, worin eine Kanne Wasser u. eben so viel Essig ist; dann kommen sie nochmals in den heißen Fischsod, werden vom Feuer weggenommen u.  $\frac{1}{4}$  Stunde mit Papier zugebedt; man gibt sie mit frischer Butter. Zum **Backen** nimmt man kleine F. von  $\frac{1}{4}$  —  $\frac{1}{2}$  Pfd., weidet sie aus u. läßt sie mit Salz bestreut 1 Stunde liegen, dann trocknet man sie ab u. bestreicht sie auf beiden Seiten mit zerrührtem Ei, bestreut sie mit Mehl u. klarer Semmel u. bäckt sie schön gelb in heißer Butter. Außerdem hat man sie auch kalt mit Essig u. Del, od. in Selee gesezt, eingesalzen, marinirt od. geräuchert zc. Die gemeine F. ist leicht verdaulich u. sehr wohlschmeckend; im Winter verlieren sie aber viel von ihrem Wohlgeschmack. "g) **Alpen-F.** (S. alpinus), mit schwarzen, weißen, rothen Flecken, ohne weißen Grund, wird bis 11 Pf. schwer, ist schön gefärbt, sehr schmackhaft; in einigen Seen der Schweiz, auch in Kappland, vielleicht nur durch Färbung u. Aufenthalt von der gemeinen F. unterschieden. h) **Roth-F.** (F. salvelinus), Augenringe silberfarben, Rücken bräunlich, Bauch pomeranzfarben, Flossen roth, andre braun; in den Schweizerseen, nicht häufig, doch sehr wohlschmeckend. i) Der **Ritter** (S. umbra), grünlich, unten weiß, zartspuppig, mit grauen Flossen, ist vielleicht nur Abart des Obigen. k) **See- (Grund-) F.**, so v. v. Anke, s. d.; zu diesem Art. ist noch zuzusetzen: häufig in den Schweizerseen, Gegenstand ansehnl. Fischerei, das röthl. Fleisch focht sich goldgelb, ist sehr schmackhaft, gewöhnlich 8, doch auch wohl 30 Pfd. schwer; das Fett wird ausgeschmolzen u. als Del verbraucht. (Wr. u. Hm.)

**Forellenbirn**, f. u. Herbstbirn. f. **F-hirsche**, f. u. Weichsel. **F-radischen**, f. u. Radischen. **F-renette**, f. u. Rothrenette. h. **F-salat**, eine Art roth punktirter Kopfsalat. **F-schimmel**, f. u. Pfersd.

**Forellenteich**, f. u. Forelle. a. u. Teich.

**Forënsis** (lat.), 1) was sich auf Justizverwaltung bezieht; so: Medicina l., f. Ge-

richtliche Arzneikunde; 2) (**Forënsen**) der, welcher Grundstücke in einer andern Gln besitzt, als in welcher er wohnt. — Als F. verlegt Einer die Geseze des Landes nicht, wori er blos Grundstücke besitzt, wenn er in einer andern Lande etwas in jenem ohne Bezug auf seine Grundstücke Verbotenes thut; vgl. Unterthan. (Bö. u. Bs.)

**Forëntum** (a. Geogr.), Ort in Apulien am Berge Vultur; j. **Forenza**.

**Föres** (lat.), Thür, s. d.

**Forëst**, 1) Straße, f. u. Mergui 1. 2) so v. w. **Foreg**.

**Forëst** (Petrus), so v. w. **Foreest**.

**Forestagium** (lat.), 1) Genus d. Nutzungen eines Forstes od. der statt dieselben bedingnen Zinsen; 2) bes. Wildpretlieferung, welche die Familie der Waldstrolche an die kaiserl. Küche zu thun hatte, weil mit dem Forstamt über die nürnberg. Reichswälder beliejen war.

**Forëstier**, 1) Inselgruppe, f. u. Dittelaland; 2) Halbinsel u. Vorgebirg, u. Bantiemensinsel; 3) Insel, f. u. Großbritannien.

**Forëts** (spr. Foräh), sonst Depa Frankreichs; 122 QM., 246,500 Ew., d. jetzige Großherzogth. Luxemburg u. Boulen, Hauptstadt Luxemburg, kam 1814 v. Frankreich.

**Forëz** (spr. Foreh), Grafsch. Frankreichs, früher von den Segusianern bewohnt hatte im Mittelalter eigne Grafen, wechselte nachher öfter ihre Herrn u. ist seit 1523 v. der Krone vereinigt u. jezt zum Depa Loire gehörig.

**Försalt** (fr., spr. Forsäh), Umhat, Brechen.

**Forfantië** (v. fr., spr. Forsangt), Prahlerei, Aufschneideri.

**Förfar**, 1) Grafsch. in Mittelschland, am deutschen Meere; 43 $\frac{1}{2}$  QM., nör unfruchtbar (Braes of Angus), in l. Mitte bergig (Grampian, Catlav v. 2264 F.), an den Küsten felsig u. klippig (Vorgebirge Red-head, dabei die zu Theil beschiffbare Höhle Geglit Vobewässert vom Northeast, Southest, Isola a., mehr. kleinen Seen; 140,000 Ew., treil Getreidebau, Pferdezug, Fischerei (Ladfang), Leinwandweberei. 2) Hauptst. dar im Thale Stratmoore; 7500 Ew. (Wr.)

**Forficäria** (F. Lindl.), Pflanzgatt. aus der nat. Fam. Orchideae Ophideae Lindl. Art: f. graminifolia, am C.

**Forficula**, Insect, f. Ohrwurm. j. lariae, f. Käfergryllen.

**Forföro**, Gewicht, f. u. Aegypten Geogr.) u.

**Forg**, Stadt, f. u. Darabscherd 1)

**Förgacz** (spr. Förgatsch), altes i. gar. Grafengeschlecht, dessen Ahn, 1) Blasius F., dem König Karl von Duraz Neapel u. Ungarn 1886 bei Tafel den Kopf spaltete. Er ward später selbst von des Anhängern getödtet. Auf erstre That

zog sich der Gebrauch, daß sonst die Könige von Ungarn bei der Audienz eines F. stets ein blankes Schwert auf dem Tisch liegen hatten. **2)** (Sigismund), ungar. Feldherr, führte 1611 Krieg gegen Siebenbürgen, konnte aber nichts ausrichten, da die Feinde von den Türken unterstützt wurden, s. Ungarn (Gesch.). **3)** 1618 zum Palatin des Reichs ernannt. **4)** (Simon, Graf v. Borso), kais. Feldherr, focht 1663 ohne Glück gegen die Türken; ging 1704 zu der Partei des Rasceps über, deshalb 1711 verbannt. **4)** (Adam), focht tapfer gegen die Türken, ward aber 1663 bei Neuhausel geschlagen u. capitulirte mit dieser Festung. Deshalb zur Untersuchung gezogen u. gefangen gesetzt, ward aber freigesprochen. (Lb. u. Pr.)

**Forgesia** (F. Juss., Spr.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Cactaceae, wachse in Californien. *Rehnb.*, Onagraceae Spr. (nach Desforges benannt). Art: F. borbonica.

**Forges les Baux** (spr. Försch les B.), Marktfl. im Bz. Neuchâtel, des franz. Dep. Niederseine; die stark besuchten Thermalquellen (Royal, Reine, Carminale) sind lange bekannt u. werden getrunken; 300 Ew.

**Förge, Maillard des** (spr. Försch, Mailjahr däh, Paul), s. Desforges.

**Förö**, Dorf in der neapol. Prov. Neapel, an der M. Rüste; 7400 Ew.

**Förö pösösi**, in der alten Kirche alle in Bann gethane Leute, weil sie draußen (s. h. außerhalb der Gemeinschaft der Gläubigen) bleiben mußten.

**Fork**, Fort, s. u. Indianerländer.

**Förke**, in Niederdeutschland so v. w. kleine Gabel, so: F. u. F., M. i. F.

**Förkel**, s. u. Jagdzeug.

**Förkel** (Joh. Nikol.), geb. 1749 zu Weiden bei Koburg, fast 40 Jahre lang Musikdirector zu Göttingen; st. 1818; wichtige: *Artegas* Gesch. der ital. Oper, 1799, 2 Bde.; *schr.*: *Musik. krit. B.* (Münch. Goth. 1777—1779, 3 Bde.; *Allgem. Gesch. der Musik*, ebb. 1790—1801, 2 Bde.; *Allgem. Lit. der Musik*, ebb. 1792; über Joh. Seb. Bach, ebb. 1802, u. a. m.

**Förkeln**, **1)** s. u. Jagdzeug; **2)** vom Fische, mit dem Geweihe verwunden.

**Förlane**, venetian. Tanz, bes. der Gondolieri, im 4. Tact gesetzt.

**Förle**, so v. w. Fichte.

**Förli**, **1)** Legation im Kirchenstaate; 1622, 195,000 Ew.; meist eben, an adriat. Meere sehr morastig; Flüsse: Savio, Arno, Marechia u. a. **2)** Hauptst. darin; hat die Legationsbehörden, Bischof, Kathedrale (desen Saal von Rafael gemalt ist), 23 Klöster, 2 gelehrte Gesellschaften (Filomathica, Filodramatica), Salzbereitung; 15,000 Ew. **3)** (Gesch.). St. ist das Forum Livii der Alten, eine Stadt der Röm. in cispadan. Gallien, u. lag an der Via semiliana. Es soll 208 v. Chr. von R. Julius Cäsar, nach dem Siege über

Hasdrubal am Metaurus gegründet u. nach Ersterem benannt sein. Später ließ sie Livia, Gemahlin des Augustus, erweitern, u. dah. erhielt sie auch den Namen Liviana. St. Apollinaris predigte hier das Christenthum, u. St. Mercurialis war der 1. Bischof u. ist Schutzheiliger F. s. Hier vermählte sich der goth. König Athaulf mit der Placidia. Nach dem Sturze des röm. Reichs bildete F. eine Republik u. erhielt ihre Freiheit auch durch eine Zahlung von 6000 Goldgülden an Kf. Friedrich II. 1095 machte F. einen Kreuzzug mit u. erhielt daher vom Papst Urban II. ein silbernes Kreuz in rothem Felde in ihr Wappen. In der Zeit des Kampfes zwischen Guelfen u. Gibellinen wechselte F. oft seine Herrn. Bis 1315 hatten die Guelfen die Oberhand, da aber warf sich Cecco Ordelaffi als Herr des Staates auf, u. seitdem herrschte die Familie der Ordelaffi hier. Zwar wurden nach Ceccos Tode 1331 wieder päpstl. Statthalter eingesetzt, unter denen 1372 die eine Citabelle Rivaldini erbaut wurde, aber Sinibald Ordelaffi warf sich um 1385 wieder zum Herrn auf, diesen entsetzte sein Neffe Cecco II. (st. 1405) u. Pino I. (st. 1401) nach kurzer Zeit, herrschten gemeinschaftlich u. wurden 1390 vom Papst anerkannt. Auf Cecco II. folgte 1405 sein Sohn Antonio, der 1408 die wehl. Citabelle Slavonia bauen ließ, den aber 1410 Georg vertrieb u. die republikan. Verfassung wieder herstellte; ihm folgte (nach seinem Tode 1422) sein Sohn Theobald als Herr, unter der Vormundschaft seiner Mutter Lucretia. 1424 wurde er mit seiner Mutter als guelfisch gesinnt vertrieben, u. Antonio ward wieder Herr. 1426 vom Herzog v. Mailand gezwungen F. an den Papst abzutreten, ward er doch 1436—48 wieder Herr der Stadt. Ihm folgten seine Söhne Pino II. (st. 1480) u. Cecco III. (st. 1466) in gemeinschaftlicher Herrschaft u. 1480 des Erstern natürl. Sohn Sinibald II., der bald dem Kaiser Guilelmo Riario, einem Günstling des Papstes Sixtus IV., wick. Diesem entriß es jedoch 1502 Cäsar Borgia mit der ganzen Romagna. Doch unterwarf sich F. bald dem Papste Julius II. u. blieb nun päpstlich. (W. u. Lb.)

**Förli** (Melozzo da F.), ital. Historienmaler im 13. Jahrh. in Rom; einer der ersten, die kühne Verkürzungen wagten; st. um 1494.

**Förli**, Münze, s. unt. Aegypten (u. Geogr.).

**Forlöpöpoli**, Stadt mit Bisthum in der päpstl. Legation Forli; Kathedrale; 6000 Ew. F. ist das Forum Popilli, eine Stadt der Röm. in Gallia cispadana; sie wurde 700 von den Longobarden u. 1260 von dem Cardinal von Burgund zerstört.

**Form**, **1)** die äußere Gestalt eines Kunstproducts, bes. in Bezug auf die Befestigung der Schönheit u. der Mode; **2)** (Kunstw.), s. u. För-



Formen; **3**) die Art u. Weise, wie etwas gemacht wird; **4**) (Gramm.), das äussere Unterscheidungsmerkmal der Wörter als solcher unter einander; **5**) das Verhältniß eines Wortes zu seinem Stammwort; **6**) im Gegensatz einer Substanz, der Grund derselben od. überhaupt des wesentl. Seins; **7**) **F. der Erkenntniss**, die Art u. Weise, wie Vorstellungen zu Stande kommen. Für die Sinnlichkeit ist der Raum die **F. der äussern** u. die Zeit die **F. der innern Anschauung**; für den Verstand sind es die Verstandsbegriffe u. Grundsätze, für die Vernunftserkenntniss sind es die Ideen u. Vernunftgrundsätze. Ueberhaupt ist die **F.** das Bestimmende in der Erkenntniss, in dem Erkenntnissvermögen selbst liegend, wogegen das Bestimmbare, der Stoff der Erkenntniss, ihm von außen durch die Sinne gegeben wird. **8**) **F. des Schlusses**, die Art, wie nach vorgeschriebnen Regeln aus den Vorderätzen eines Schlusses der Schlussatz gefolgert wird; woher ein nach jenen eingerichteter Schluss, **Schluss in forma** (förmlicher Schluss) heisst. **F. einer Grösse** (Math.), die Art, wie sie aus andern Grössen zusammenge setzt wird; vgl. **Formel**. **F. einer Reihe**, das Gesetz, welches die Exponenten der unbestimmten Grösse, nach der die Glieder der Reihe geordnet sind, beobachtet. (**Fch. u. M.**)

**Form**, **1**) Werkzeug, worin od. womit ein Körper seine Gestalt erhält, od. womit Figuren auf der Oberfläche desselben gebildet werden. Sie erhalten der Materie (wie Holz, Gyps &c.) od. ihrer Bestimmung nach (wie Guß-, Kanonen-&c.), verschiedene Namen; **2**) (Lichtz.), so v. w. **Salztrog**; **3**) (Buchdr.), f. u. **Buchdrucken**; **4**) (Hüttenw.), kupfernes od. eisernes, trichterförmiges Werkzeug, in dem die Balgliese liegt u. welches verhindert, daß das Feuer in den Balg gezogen wird; **5**) ähnl. Vorrichtung in den Essen der Metallarbeiter; **6**) Röhre von Lehm, die in der Brustmauer angebracht u. auf die Mitte des Bodensteins des Ofens gerichtet ist; die metallne **F.** ruht auf dieser; **7**) f. u. **Formstein**. (**Fch.**)

**Formäl** (v. lat.), der Form angehörig, auf sie gerichtet; so ist Logik eine **f-e Wissenschaft**, der Wille f., sofern er durch Maximen der Vernunft (**f-e Prinzipien**) bestimmt wird. Das **f-e der Natur** ist die Gesetzmäßigkeit der Natur. **Formäl** (Chem.), f. u. **Formyl**.

**Formäle delicti**, f. **Thatbestand**.

**Formäle Lehrgegenstände**, die Lehrgegenstände, welche die Seelenkräfte des Schülers kräftigen sollen, damit sie denken, einsehen, beurtheilen u. anwenden können. Sie sollen zum Unterricht befähigen, müssen daher bes. in den untersten Elementarklassen angewendet werden, u. sind vornehmlich: **Anschaungs-, Denk-, Sprach-, Schreib-, Zahlen-, For-**

**men=u. Größenlehre. F-ler Unterricht**, f. u. **Unterricht**. (**Sk.**)

**Formäle Wiedervergeltung**, f. u. **Criminalrechtstheorie**.

**Formälten** (**Formalitäten**, v. lat.), förmlichkeiten, Dinge, welche blos auf die Form Bezug haben, also nicht wesentlich sind. **F-lisiren**, **1**) die Förmlichkeiten beobachten, Umstände machen; **2**) sich f., sich über etwas aufhalten, etwas übel nehmen. **F-list**, der an der Form, am Aeussern hängt. **F-lismus**, bloßes Berücksichtigen formaler Erfordernisse im Denken u. Handeln.

**Formälter** (lat.), **1**) der Form nach, im Gegensatz von **Materialiter**, dem Stoff nach; **2**) in aller Form, förmlich.

**Formälphilosophie**, so v. w. **Logik**. **Formälstücke**, Salzstücke, f. unt. **Wieliczka**.

**Formanin**, Alpe am Worarlberg in Tyrol; Quelle des Bsch.

**Formarbeit**, **1**) die Verfertigung der Gießformen; **2**) so v. w. **Gussarbeit**.

**Formärius**, in Klöstern der Geistliche, der wegen bes. strengen Wandels Andern zum Muster u. Ermahnern aufgestellt wurde. **Formäria**, in Frauenklöstern, welche bes. auch das Amt hatte, Zeugin zu sein, wenn eine Schwester mit weltl. Personen sich unterredete.

**Formät** (v. lat.), **1**) die Grösse eines Buchs, u. die Art, wie die Bogen desselben gebrochen sind. **2**) **Folio**, wo der Bogen nur einmal gebrochen, sonst sehr, jetzt nur noch bei Kupferwerken, Prachtausgaben gewöhnlich; sind mehr Bogen in einander gelegt u. paginiren zusammen fort, so heißen sie **Einsteckbogen**, **Quernen**, wenn **2**, **Ternen**, wenn **3**, **Quaternen**, wenn **4**, **Quinternen**, wenn **5** Bogen eingelegt sind; das Einstecken geschieht vom Buchbinder mittelst des **Einsteckschwerts**.

**2**) **Quart**, wo der Bogen übers Kreuz in **4** Blätter gebrochen ist. **3**) **Sextoformat**, jetzt nicht mehr sehr gewöhnlich, auf einen Bogen kamen **6** Blätter od. **12** Seiten, es ist so viel wie **14** Bogen **Quartformat**, wovon die **5. — 8.** Seite einen halben Bogen **Quart** bilden, der in die Mitte zwischen die **4. u. 9.** Columnne eingelegt wird.

**4**) **Octav**, wo der in **Quart** gebrochne Bogen nochmals gebrochen wird, so daß er **8** Blätter (**16** Seiten) bildet. **5**) **Duodez**, wo der Bogen so gebrochen ist daß **12** Blätter u. **24** Seiten entstehen u. die letzten **8** angeheftet od. auch eingelegt werden. **6**) **Sebez** (**Sechzehnerformat**), wo ein Bogen aus **32** Seiten od. **16** Blättern besteht; meist sind die Seiten so gestellt, daß sie **2** Bogen in **Klein=Octav** bilden, wenn sie in der Mitte getrennt werden, u. in **Formen** gedruckt, was am gebräuchlichsten u. nützlichsten ist, gibt jeder Bogen **Sebez 2 Klein=Octav=Voggen**. **7**) **Bei Octodez** (**Achtzehnerformat**) bildet der Bogen **18** Blätter (**36** Seiten).

ten), Vierundzwanziger =  $\mathcal{F}$ ., 24 Blätter (48 Seiten), bei Trigesimo secundo (Zweihunddreißiger =  $\mathcal{F}$ .), 32 Blätter (64 Seiten), bei Sexunddreißiger 36, bei Achtundvierziger 48, bei Vierundsechziger 64, bei Octogesimo 80 Blätter u. 160 Seiten, bei Sexundneunziger 96, bei Hundertachtundzwanziger 128 Blätter; es ist das kleinste vorkommende  $\mathcal{F}$ ., am häufigsten dient es in Kathol. Gebetbüchern. Zwar sind zwischen diesen noch mehrere  $\mathcal{F}$ -e möglich, werden aber sehr selten gebraucht. \*Nachdem das Papier, das zu dem Werte genommen wird, groß od. klein ist, unterscheidet man mehrere Unterabtheilungen von  $\mathcal{F}$ -en; so Royal-folio, Royalquart, bei Papier von Royalgröße; Großfolio, = quart, = octav bei Schreibgröße, Mittelfolio, = quart u. bei dem Papier von Registergröße, eben so wie bei mehr in die Höhe ausgezogenen wird dasselbe Langfolio, = quart, = octav u. = octav u. = dem Quersolio, = quart, = duodez entgegen gesetzt ist. **2)** (Buchdr.), f. u. Stege u. (Pr.)

**Formälbildner**, f. u. Buchdrucker u. P. buch, f. u. Buchdrucker u.

**Formatio liquid**, f. u. Concurr u.

**Formation** (v. lat.), **1)** Bildung, bef. **2)** die Bildungsart eines Gesteines auf ihren Ursprung bezogen; allgemeine  $\mathcal{F}$ -nen sind, die in großer Verbreitung erscheinen u. in vielen Gebirgen liegen; dagegen örtliche (locale)  $\mathcal{F}$ -nen, die auf einzelne Stellen beschränkten, so z. B. pascifische  $\mathcal{F}$ -nen (so v. w. Süßwassergyps). Die  $\mathcal{F}$ -nen, bef. die allgemeinen zeigen sich durchaus unabhängig vom Wechselnden der Breite u. von allen klimat. Verhältnissen.  $\mathcal{F}$ -nen, die sich einander wechselseitig verformen, heißen parallele  $\mathcal{F}$ -nen (geog. u. geol. Äquivalente). Aus dem Verformen mehrerer  $\mathcal{F}$ -nen wird ein Geschieb. **3)** Uebrigentlich ein System mineral. Massen, die sich so unter einander verbunden zeigen, daß man sie für gleichzeitig entstanden halten darf, da sie, sogar in den fernsten Gegenden, dieselben allgem. Beziehungen wahrnehmen lassen. (Lb.)

**Formatschlagen** (Buchb.), ein Buch zum letzten Male schlagen, wenn die Bogen schon gefalzt sind.

**Formbalken**, f. u. Stützgießerei.

**Formbank**, so v. w. Kanonenform.

**Formbolzen**, ein cylindr. Eisen, beim Verzen der Röhren in der Form od. dem Mangel befestigt, die Höhlung der Röhre zu bilden.

**Formbret**, **1)** f. u. Formschneider; **2)** Bret von der Gestalt eines Fußes, auf welches die wollenen, gewalkten u. noch nassem Strümpfe gezogen werden, um darauf zu trocknen u. so die gehörige Form zu bekommen.

**Formdeckel**, **1)** (Metallarb.), ein Deckel auf verschiedenen Siebformen; **2)** f. u. Papiermühle u.

**Forme**, **1)** f. u. Hornspalte; **2)** (Wasserb.), so v. w. Gries säule.

**Formeisen**, **1)** Kolben, womit die Höhlung der Kugelformen rund gedreht wird; **2)** f. u. Buchbinder u.

**Formel** (v. lat.), **1)** vorgeschriebne od. allgemein gebräuchliche Worte für einen bestimmten Fall, also ein prakt. Satz, der für alle Fälle, in denen etwas geleistet werden soll, zureicht; so: Gebet-, Rechts- $\mathcal{F}$ . (f. Formula); so v. w. Recept. Ein Begriff solcher  $\mathcal{F}$ -en: **Formulär**, z. B. die sonntäglichen Kirchengebete (dah. **Formulargebete**), die Einsegnungsworte beim Abendmahl, die Taufworte; **2)** (**Formbücher**), Muster zu schriftl. Rechtsgeschäften; die neuere schwierige Verwaltung des Rechts hat zu Aufstellung einer Unzahl derselben geführt. **3)** der in allgemeinen Zeichen, Buchstaben gegebne Werth einer aus mehreren andern zusammengefügten Größe, z. B.  $\sqrt{a+b-8(a+c-e)}$ .  $\mathcal{F}$ . heißt ein

bc

solcher Ausdruck, weil er die Form, die Art andeutet, auf welche die durch sie bezeichnete Größe aus ihren Theilen entstanden gedacht wird. Man unterscheidet algebraische, analytische, trigonometrische u. dgl.  $\mathcal{F}$ -en, je nachdem sie in der Algebra, Analysis, Trigonometrie u. begründet sind; **4)** chemische  $\mathcal{F}$ ., die Art, durch Zusammenstellung chem. Zeichen die Bestandtheile eines Körpers zu bezeichnen, f. Chemische Zeichen u. f. (Pl., Tg. u. Su.)

**Formelkunde**, f. u. Diplomatik u.

**Formelle Defension** (Criminalr.), f. u. Defension u. **F. Wahrheit**, f. u. Criminalbeweis u.

**Formeltafeln** (Math.), f. u. Tafeln u.

**Formen**, **1)** bestimmt abgegrenzte u. organisch begründete Theile eines Ganzen, z. B. Muskeln in Körpern, Falten im Gewand u.; **2)** Art u. Weise dieser bestimmten Abgrenzung, z. B. rund, eckig, breit u.

**Formen**, **1)** gestalten; **2)** etwas mit einer Form abdrucken; **3)** die zum Gießen nöthige Form bereiten; **4)** (Hüttenw.), die Lage der Form in einem Schmelzofen, nach Erforderniß abändern.

**Formen der Geschützröhre**, f. u. Stützgießen.

**Formenlehre**, Theil der Formlehre, behandelt die Wörter ihrer Form nach u. handelt von der Flexion derselben.

**Formentera**, Insel in der Provinz Mallorca; bringt Weizen, Salz, Holz, Kasminen; 1500 Ew. **Formëntor**, Vorgebirg, f. u. Mallorca 2).

**Formenwelle** (Kattundr.), f. unt. Druckmaschine.

**Former**, **1)** so v. w. Formschneider; **2)** so v. w. Formmacher; **3)** f. u. Tabakspfeife.

**Form-**

**Förmerz** (Hüttenw.), Erz, welches über die Hälfte Silber enthält.

**Förmey, 1)** (Joh. Heinr. Sam.), geb. zu Berlin 1711; 1737 Prediger an der franz. Kirche in Berlin, 1739 Director beim franz. Gymnasium, 1740 an der Akad. der Wissensch. zu Berlin beständ. Secretär u. dann deren Historiograph. F. ward zu Friedrich II. vertrautem Umgang gezogen, war Mitglied des franz. Oberdirectoriums zu Berlin u. einer der Stifter der Ecole de charité u. griff vielfach auch in das thätige Leben ein; st. 1797. Schr. u. a.: La belle Wolfenne, Haag 1741 — 53, 6 Bde.; Le philos. chrétien, Leyden 1750 — 56, 4 Bde.; Mélanges philos., Leyden 1744, 2 Bde., 12. 2) (Ludwig), Sohn des Vor., geb. zu Berlin 1766, Arzt, 1795 Rath des med. Obercollegiums zu Berlin, 1796 königl. Leibarzt zu Potsdam, 1798 Prof. der Kriegsarzneiwissenschaft bei dem königl. Coll. med. chir. zu Berlin, dann geheimer Obermedicinalrath; st. 1823; Schr.: Versuch einer med. Topographie von Berlin, Berl. 1796; Med. Ephemeriden, ebd. 1799 f., 4 Hfte.; Verm. Schriften, ebd. 1821; Versuch einer Würdigung des Puffs, ebd. 1823, u. m. (Pt.)

**Förmflasche** (Metallarb.), so v. w. Sießflasche. **F-futter, F-futtal, F-hammer**, f. u. Goldschläger. **F-gewölbe** (Hüttenw.), f. u. Arbeitsseite.

**Förmhagel**, f. u. Skrot.

**Förmholz**, so v. w. Formbret

**Förmliä** (Hormiä, a. Geogr.), Stadt in Latium, nördl. von Cajeta, mit Weinbau, von Spartanern bevölkert. Dabei Eisceros Villa, **Formlianum**; auf einer Reise dahin empfing er den Tod. Ruinen bei Mola.

**Formica, 1)** Insect, Ameise; 2) **F-leo**, so v. w. Ameisenlöwe. **F-carlae**, f. Ameisen. **F-vulpes**, f. Wurm löwe. **Formicatio** (Med.), f. Ameisenkriechen.

**Formiche**, 10 Fischerinseln im toscan. Meere, zum Compartimento Grosseto.

**Formicica sãlia** (Chem.), ameisen-saure Salze. **F-cum acidum**, die Ameisensäure (f. d.).

**Formiciten** (Petref.), f. u. Ameisen 2).

**Formicon**, f. u. Formyl.

**Formidabel** (v. lat.), fürchterlich.

**Formido** (lat.), so v. w. Deimos.

**Formigas, 1)** Klippen, f. u. Azoren; 2) (**Formigues**), f. u. Koron 3).

**Förmigny** (spr. Forminji), Dorf im Bzl. Bayeux des franz. Dep. Calvados; 600 Ew. Hier 18. April 1460 Sieg der Franzosen über die Engländer.

**Förmio** (a. Geogr.), Fluß in Istrien, j. Alben (Risano).

**Formiren** (v. lat.), 1) bilden, formen; 2) (Buchb.), so v. w. Abformen der Dedel.

**Formireisen**, so v. w. Formeisen.

**Förmis** (Petref.), f. u. Rotalla.

**Förmknöpfe**, f. u. Knopf 2).

**Förmkopf**, f. u. Perücke. **F-ku-**

**gel**, f. u. Sießflasche. **F-lade**, f. Sießform.

**Förmlehre**, Theil der Grammatik betrachtet die Wörter von ihrer erst Bildung durch die Sprachorgane u. die Schriftzeichen an bis zur völligen Ausbildung zu Redetheilen u. ihre Bedeutung in der Verschiedenheit ihrer Abstammung ihrer Form. So umfaßt sie die Dithoe die Formenlehre u. die Etymologie (f. d. a.)

**Förmmacher**, Arbeiter, der die verschiedenen Formen aus Gyps, Thon, Badstein, Metall u. Holz macht, welche zu Gießen u. Formen (z. B. Papiermühle dienen; bei Eisengießereien **F-melste**

**Formomethyläl**, f. u. Formyl.

**Förmonaz**, Bergspitze in Savoy hat 5639 F. Höhe.

**Formösa** (Laywan, Lywan), Insel im chines. Meere u. Prov. in Chi (Fien); hat 1062 QM., in der Mitte birgig, westlich den Chinesen, östlich einen freien Völke unterthan, hat viel (ungefähr des) Wasser, große Häfen, heißes Klima viel Erdbeben, Producte: Getreide, Obst Südfrüchte, Palmen, Tabak, Zucker, Gewürz, Affen, Schuppenthiere, Bahrhas, Nashornvögel, Paradiesvögel, fische; die Einw. der östl. Seite sind wenig bekannt, die der westl. geben Tributen Chin. Dbrigkeit, doch noch eigne Befassung, Gebräuche u. Religion (glauben an 22 gute u. böse Geister, Götter des Kriegs, der Frauen u. Priester f. Weiber [Jui bus], geopfert werden Schweine u. Früchte; die Priesterinnen zugleich auch Wahrsager u. Zauberer; glauben an die Ewigkeit der Welt, an den Fortbauer nach dem Tode, die Bösen kommen an einen Ort der Qual); Unge- unbekannt, der hier wohnenden Chinesen sollen 50,000 sein. Hauptst.: Laitwan schöne, breite, mit Buben besetzte Straß- Hafen, Handel von Fort Zelandia (f. ten); 50,000 Ew. Westlich von F., zwischen ihm u. China liegen die Pescador wüst, bringen Schildkröten viel Fische; größte, Ponghu, hat guten Hafen Fort u. ist, so wie einige andre Insel der Gruppe, bewohnt; doch werden Lebensmittel herbeigeschaft. 2) (Ges- Auf F., den Chinesen schon lange gehd hatten sich mit der Zeit Japanesen bergelassen; von diesen erhielten die S- länd er Land an der Küste zur Befestigung ihrer Schiffe eingeräumt. D- vertrieben um 1640 die Japanesen von u. gründeten auf der SSeite der Insel Laitwan das Fort Zelandia. Das d- Gouvernment räumte ihnen den Besitz, aber 1659 empörten sich die Chinesen. Einwo- gegen die Holländer, weil diese dem E- räuber Koxsing, dem Sohn eines Sch- ders, wehren wollten, vor den Einw. F. Abgaben zu erheben. Der Kampf dau- bis 1662, wo endlich Loyet, der Comm-



beur in Islandia, mit Koffing capitulirte u. die Holländer F. verließen. Zwar bemühten sich die Holländer möglichst um die Wiedererobrung F. s u. schon hatten sie 1667, nach Koffings Tode, von dessen Onkel die Erlaubniß wieder erhalten, sich auf F. niederzulassen, aber Koffings Sohn widersetzte sich mit allen Kräften. 1683 wurde F. durch den Vicekönig von Futien unterworfen u. mit dem chines. Reiche vereinigt. 1788 machten die Einw. einen Aufstand gegen die Härte der Mandarinen, u. als der Vicekönig von Futien alle Einw. ohne Ausnahme auf das Grausamste deshalb bestrafte, so stand die ganze Insel auf u. erst nachdem an 100,000 kaiserl. Soldaten erschlagen waren u. nichts gegen die Empörung auszurichten war, wurden diese durch Geld gewonnen, sich zu unterwerfen; s. China (Gesch.). u. Zu Anfang des 19. Jahrh. war F. wieder der Tummelplatz der Seeräuber unter Tschingyi u. Pao (s. ebd.). Unter dem jetzigen Kaiser empörte sich F. nicht, wurde aber wieder beruhigt, s. ebd. u. 3) Stadt in der sicil. Intendantur Trapani; 4000 Ew.; 4) Fluß (wahrsch. einer der Mündungen des Nigers), s. u. Westafrika; 5) Insel, s. Bissago. (Wr. u. Lb.)

**Formosanisches Teufelchen**, Eingethier, so v. w. Schuppenthier.

**Formosus**, vorher Bischof v. Porto, 1811-1836 Papst, s. u. Päpste III.

**Formothr (Förngothr)**, 1. myth. König von Schweden (s. d. [Gesch.]) 2) vor Dän.

**Formplatte**, s. u. Eisenschmelzen 1. **F-press**, s. u. Goldschläger. **F-sand**, s. u. Gießform. **F-scheibe**, s. u. Töpfer 1.

**Formschneidekunst**, 1) Kunst des **F-schneider**, für Rattuns, Leinwand u. Seidenrucker, auch wohl für Karrenmacher, Federarbeiter, Pfefferkuchenbäcker u. für Holzschnitte zc., Formen aus Holz u. Metall zu schneiden. \* Sie nehmen zu der Druckformen ein Stück Buchsbaum- od. Birnbaumholz (Formbret od. Formholz), das zur Bequemlichkeit auf ein eichenes, mit Handgriffen versehenes Bret befestigt wird u. unten ein Loch hat, mit welchem es auf einen eisernen Stift der Werkbank gespedt wird, um leicht herumgedreht werden zu können. \* Nachdem der Formschneider die Zeichnung auf das Holz gemacht hat, schneidet er zuerst dicht an der Zeichnung auf beiden Seiten derselben mit dem **F-schneidemesser**, einem länglichen Stahlstreifen, das in einem hölzernen unteren herauf gespaltnen Heft steckt u. durch eine darüber geschobne Metallzwinge festgehalten wird u. mit der winkelförmig gebogenen zweischneidigen Spitze nur einige Zentner über die Zwinge hervorragt, schräg abwärts ein. \* Das von der Zeichnung losgeschnittene Holz arbeitet er dann mit Hobel- u. Planen (s. u. Filzreisen), welche letztere rechtwinklig ein- u. wieder ausgebohrt sind, heraus, so daß die ganze Zeichnung

im Holze erhaben stehen bleibt. Die in einem Muster vorkommenden Punkte werden durch eingeschlagene Drahtstifte hervorgebracht, u. man hat Formen (Stippelformen), deren Oberfläche ganz aus Drahtstiften u. Blechstücken besteht. \* Zum Versetzen der Drahtstifte dient die **F-schneidemaschine**, deren Haupttheil eine große, mit dem einen Schenkel in einem Klose befestigte Schere ist. Vor der Schere ist ein hölzerner Kasten, welcher auf 3 Seiten einen Durchschnitt hat, durch welchen die Scherenblätter gehen; wenn man nun in den Kasten ein Bündel Draht steckt, kann man auf einmal eine Menge Stifte losschneiden, welche in dem Kasten liegen bleiben. \* Die feinsten Arbeiten sind die Holzschnitte (s. d.), zu deren Anfertigung zwar noch die Instrumente der F., aber zugleich die Instrumente der Kupferstechkunst angewendet werden. Die sie fertigenden F. sind daher völlig Künstler geworden. 2) (Gesch.), s. unt. Holzschnidekunst. (Fch. u. Hm.)

**Formseite**, s. u. Arbeitsseite.

**Formspath**, gebrannter, mit Salmiak, Weinstein u. Vitriol vermengter Spath, welcher statt des Formandes gebraucht wird.

**Formspindel**, s. u. Stützgießerien 1.

**Formstein** (Hüttenw.), s. u. Hohen.

**F-stock**, ein Futter, in welches bei Flußöfen die Form gesetzt wird. **F-stösser**, so v. w. Formhaken. **F-stück**, so v. w. Formstein. **F-tisch**, so v. w. Bleitisch. **F-torf**, so v. w. Streichtorf. **F-trog**, s. u. Zuckerraffinerie 1.

**Formüca**, Insel, s. u. Pharmakusa.

**Formula** (lat.), 1) so v. w. Formel. 2) (röm. Proceß), die schriftl. Instruction des Prätors an den von ihm bestellten Juxta, in welcher er ihm angibt, um welche Thatsachen es sich bei dem vorliegenden Rechtsstreit handelt u. wie er entscheiden soll. Vgl. Proceß.

**Formula concordiae**, s. u. Symbolische Bücher. **F. consensus (F. henotica)**, s. u. Consensus helveticus.

**Formulae provinciae** (lat., Rechtsw.), Gesetze, vom röm. Senat für die Regierung einer Provinz abgefaßt.

**Formula juramenti** (lat.), Eidesformel.

**Formuläre** (lat.), 1) die vorgeschriebene Weise einer Handlung, Rede od. Schrift. 2) (Hölgew.), Vorschrift, nach welcher ein schriftl. Aufsat gehörig eingerichtet werden soll; 3) (Med.), so v. w. Receptirkunst.

**Formuläria**, s. u. Diplomantik 1.

**Formulärjurisprudenz**, s. unt. Rechtswissenschaft.

**Formwand** (Hüttenw.), s. u. Binnofen.

**Formyl** (Fo u. Fl.). C<sub>1</sub> H<sub>1</sub>, nicht isobares, zuerst von Kane aufgestelltes Radical der Ameisensäure u. a. Verbindungen, verhält sich zu dem Methyl ganz so, wie das Acetyl zum Methyl. Seine Verbindungen

gen entstehen zunächst durch Drydation od. Entwasserstoffung der Methyloxyverbindungen, aber auch aus Methyloxyverbindungen durch sehr energisch desoxydierenden Einflüsse. Wenn Methyloxyhydrat mit Platinschwarz in Berührung kommt, so erleidet es eine ganz gleiche Veränderung wie Alkohol unter denselben Verhältnisse. So wie bei diesem Essigsäure, bildet sich bei jenem **F-säure** od. Ameisensäure (s. d.), auch ameisen-saure Salze (Ameisenäther). \*Außer dieser kennt man das, dem Aldehyd entsprechende **F-oxydhydrat**, aber nur in Verbindung von Methyloxyd. \*Diese Verbindung **F-oxydhydrat-Methyloxyd** (Formomethylal nach Dumas, formal nach Kane)  $C_2H_4O_2$ , durch Destillation von Holzgeist mit Braunstein u. Schwefelsäure, u. wiederholte Rectification, erst für sich, wo die zuerst unter  $38^\circ$  Wärme übergehende Silber-salze reducirende Flüssigkeit zurückgestellt wird u. dann über Kali dargestellte farblose, ätherartige Flüssigkeit von angenehmem, gewürzhaftem Geruch, mit 3 Th. Wasser u. in allen Verhältnissen mit Methyloxydhydrat, Alkohol, Aether mischbar, leicht entzündlich, wird durch oxydirende Stoffe in Ameisensäure, durch Chlor zum Theil in 14 Chlorkohlenstoff verwandelt. \***F-chlorid** (Chloroform, **F-superochlorid** nach Berzelius, Chlorätherid nach Mitscherlich)  $C_2HCl_3$  Fo Cl, durch Behandlung von Chloromethyl mit Chlor, durch Zerlegung von Chloral mittelst Kali zc. dargestellt: farblose, ölast. Flüssigkeit, von ätherartigem, angenehmem Geruch, süßl. Geschmack, 1,48 spec. Gew., schwer entzündl. \***F-bromid** (Bromoform) Fo Br, eben so erhalten, verhält sich ähnlich. \***F-jodid** (Jodoform) Fo I, bildet sich bei Behandlung von alkohol. Jodlösung mit Kali, bildet gelbe, glänzende safranartig-riechende Blätter, in Wasser unlöslich, löslich in Alkohol u. Aether. \*Aehnliche Verbindungen bilden sich mit Schwefel: **F-sulphid** (Sulphoform) u. mit Cyan **F-cyanid** (Cyanoform). \*Methyloxyd gibt bei Behandlung mit Chlorgas u. a. **F-oxydchlorid**  $C_2H_2Cl_2O$ . \*Chloral  $C_2H_2Cl_2O$  ist nach Laurent Zersetzungsproduct des essigsauren Methyloxyds durch Chlor, u. liefert mit Aetkali behandelt: Chloromethylase (**F-chlorür**) =  $C_2H_2Cl$  Vgl. Methyloxyd. (Su.)

**Fornacza**, Dorf in der ungar. Gespanssch. Bihar; Tropfsteinhöhle, 150 Ell. hoch mit 5 Kammern, Menschen- u. Thiergerippen.

**Fornäri** (Maria Vittoria), geb. zu Genua 1562, aus edler Familie; verrieth in ihrer Jugend schon Hinnneigung zu relig. Schwärmerci; heirathete jedoch den Genuesen Giovanui Strato, versiel nach dem Tode desselben in die vorigen Schwärmerci, baute, unter Mitwirken des Jesuiten Bannoni, ein Kloster für Nonnen der

Jungfrau Maria 1604 u. ward Stifterin des Annunziaten-Ordens (s. d.). F. st. 1617. (Jb.)

**Fornarina**, Geliebte von Raphael.

**Fornax** (röm. Myth.), Göttin der Ofen, in welchen man das Getreide dörre, um es hierauf in Mörsern zu zerstoßen. Ruma weihte ihr die **Fornacella** (am 15. Febr.), wo man um Abwendung alles Schadens beim Dörren anrief.

**Forngothr**, so v. w. Formothr.

**Fornicant, Fornication, Fornicationstrafe**, s. u. Fleischliche Verbrechen. u. Concubitus.

**Fornicaria** (lat.), Freudenmädchen, weil diese sich in Rom unter Arkaden (vgl. Fornix 2) aufhielten.

**Fornicata faux** (Bot.), durch Schuppen geschlossener Schlund einer einblättrigen Blumentrone.

**Fornicata via** (a. Geogr.), Straße bei Rom, s. Via.

**Fornices vasculosi**, s. u. Nieren

**Fornites**, s. u. Feigenbaum.

**Fornitz**, Fluß, s. u. Aller 1).

**Fornix** (lat.), 1) Gewölbe; 2) Schwißbogen, Arkade; 3) so v. w. Triumphbogen 4) (Bot.), Klappe, s. u. Blüthe n. **F-cerebri**, s. u. Gehirn; **F-orbitae** der obere Theil der Augenhöhle.

**Fornovo (Fornuo)**, Ort in de Apenninen (Herzogthum Parma); hieß in Alterthum Forum novum u. war ein Municipium der Bojer. Hier 6. Juni 149 Sieg Königs Karl VIII. von Frankreich über das verbündete, venetian. u. päpstl. Heer, s. u. Frankreich (Gesch.).

**Fornyardsläg** (Metr.), s. u. Isländische Literatur.

**Forotimäh**, Inseln, s. unt. Eier Leone 7) d).

**Förres**, Stadt in der schott. Graff Murray, an der Finghornbucht; 4000 E. Dabei ein mit Figuren bezeichneter Obelisk, angeblich Denkmal eines Sieges des Königs Malcolm Mac Kenneth über 1 Dänen unter Sueno; wenigstens residirt die schott. Könige oft in dem nahen Schloß, wovon noch Ruinen übrig sind.

**Förrest**, berühmter angloamerik. Schauspieler neuerer Zeit, spielte 1836 London.

**Förro**, Dorf in Siebenbürgen in unteralbäner Gespanschaft, 140 wals. Familien.

**Fors** (lat.), 1) Zufall; 2) Göttin: Zufalls; ihr waren zu Rom 2 Tempel: der Beute der Samniter erbaut. Fest (Juni) zur Belustigung für den Pöbel.

**Försell** (Karl v. F.), geb. 1783 in Wogstland; Zögling der Akademie zu Raaberg, nahm seit 1803 an der Landesverfassung Theil, gehörte zu den Vorschwörern, welche 1809 die Enthronung Gustavs herbeiführten u. ward von Adlersparre wichtigsten Sendungen beauftragt, wurde!

Intant des Prinzen Christian August, 1810 Major des Ingenieurcorps, Adjutant Bernabottes, 1813 Obristleutnant, 1824 Obrist u. Oberdirector des schwed. General-Landvermessungs-Bureaus; er verfertigte mehrere nach eignen Vermessungen berichtigte Karten von Schweden u. Norwegen, nahm einen Plan von Stockholm auf u. schr. eine Statistik Schwedens, Stoch. 1830, 3. Aufl. 1836.

(Ap.)

**Forseti** (Vergessenheit, nord. Myth.), ein Ase, Sohn Baldurs u. Rannas, schlichtete alle Streite derer, die in schwierigen Sachen ihre Zuflucht zu ihm nehmen. Seine Wohnung heißt Glitner (Glitnir). Die Wände darin waren mit Gold geschmückt, das Dach mit Silber bedeckt.

**Forsetiland** (a. Geogr.), so v. w. Fosetisland.

**Forskäl** (Peter), geb. 1736, ein Schwede u. Schüler Pinnés, begleitete Carsten Niebuhr auf dessen Reisen nach dem Orient, durchzog mit ihm Aegypten u. Arabien, wo er zu Dscherim 1763 st. Aus seinem Nachlasse gab Niebuhr: Flora aegyptiaco-arabica, Kopenh. 1775, 4.; Descriptiones animalium etc. orientalium, ebd. 1775; Icones rerum memorab., quas in itinere orient. depingi curavit, ebd. 1776, Fol., heraus; den bot. Theil gab berichtigt heraus Bahl, Kopenh. 1790—94, 3 Theile.

(Pl.)

**Forskölea** (F. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Urliceen, 8. Kl. 4. Ordn. L., nach Bor. benannt. Arten: F. angustifolia, auf Aeneriffa; F. candida, auf dem Cap; F. tenacissima, in Aegypten u. a.

**Förspalls-Mal** (nord. Lit.), f. u. Ebba 11.

**Forst**, 1 große Fläche Landes, mit Obern, Unter-, Laub- od. Nadelholz bewachsen, die nach Regeln gepflegt wird, auch meist einem Besizer gehört u. in mehrere Reviere getheilt ist. 2 Nach diesem Besizer heißen die F-ten landesherrliche F-ten, Schattullen-F-ten, Gemeindeg- (Corporation-) F-ten, Privat-F-ten; besitzen mehrere Private einen F. gemeinschaftlich, so heißt er Corporationswald. 3 Herkömml. F-gerechtigkeiten (Waldrechte), des Besizers der F-ten sind Holznutzung, Eicheln u. Buchmast, Grasung, Harzreißn, Sammeln der Nüsse u. des wilden Obstes, Laub- u. Strauchrechen, Hutung u. Jagdgerechtigkeit. 4 Das Recht den F. jeder fremden Benutzung durch Verbot des Holzens u. Jagens zu entziehen, heißt F-bann, u. ist erst nach der röm. Zeit ein Recht des Landesherrn geworden, während vorher die F-ten öffentl. Sachen u. gemein zur Benutzung u. Jagd darin waren, bis die Idee des F-banns allmählig geltend gemacht wurde. 5 Bisweilen haben noch in dem F. liegende u. daran grenzende Dorfschaften gewisse Vortheile darin u. zwar entw. als wahre Servituten, od.

bis auf beliebigen Widerruf des F-herrn (precario). 6 Gute F-beamte, die unter einer F-direction stehn, die, ohne alles Neue blind anzunehmen, doch alles Zweckmäßige befolgt, ohne sich durch Vorurtheile irre machen zu lassen, sind die Seele einer guten F-wirtschaft. 7 Die erste Sorge derselben sind die F-bäume, der im Walde wild wachsenden od. leicht durch Cultur heimisch zu machen, weniger wegen ihre Früchte, als wegen ihres Holzes, nuzbaren Bäume. Man theilt sie in Nadelholz, mit nadelähnlichen, erst im Frühjahr abfallenden, im Winter grün bleibenden Blättern, als Tanne, Fichte, Kiefer u. Ferkendbaum, u. in Laubholz, mit zarteren, breiteren, im Herbst abfallenden Blättern. Die letztern haben entw. hartes Holz, als Eiche, Buche, Ulme, od. weiches Holz, als Birke, Esche, Erle, Ahorn, Aspe, Linde etc. 8 Das Gedeihn der F-bäume wird durch eine vernünftige F-cultur ungemein befördert. Diese zerfällt in 1 A) Erziehung der Waldbäume, durch a) Säen u. b) Pflanzen derselben u. c) die Bauncultur durch Laßreißer (f. d. a.), u. 10 B) F-benutzung, die Nutzung des F-s, die man so vorthellhaft als möglich betreibt, indem man a) die Schläge (f. Schlag) des Holzes möglichst zweckmäßig eintheilt, b) das Holz fällen (f. d.) gut besorgt, c) den Absatz des Holzes, z. B. durch Anlegung von Flößen u. da, wo es noch überflüssiges Holz gibt, durch Anlegung solcher Werke, welche viel Holz consumiren, u. deren Producte dennoch leichter verfahren werden können, als Holz, unsichtig besorgt u. deshalb d) das Bau- u. Nutzholz vom dem Brennholze trennt. 11 Auch e) die Rinde als Gerb- u. Färbemittel, Bast zur Medicin, die Säfte der Waldbäume zu Theer, Harz, Pech, Deckruß, auch wohl zu Medicin u. Zucker (Ahorn), die Früchte zur Speise, zur Mast, zu Del, zu Brantwein, zum Gerben u. Färben, die Blätter zur Fütterung, zur Waldstreu, zum Gerben u. Färben sind zu benutzen, nicht weniger als die Früchte der verschiednen Stauden, Büsche, Pilze u. Schwämme zur Speise u. Arzneien, die Gräser zur Weide, Fütterung u. zu Streu. 12 Auch ist der Boden u. die sonstigen Verhältnisse des F-s genau zu untersuchen, um das daraus zu gewinnen, was unter F-beschreibung schon angedeutet ist. 13 Sehr wesentlich zur F-cultur ist der F-schutz, den der Staat durch Beschränkung der Ernterechtigkeit u. des Wildstandes, so wie durch strenge Bestrafung des F-frevels ausübt. Vorzüglich ist das Ausheuen der Hopfenstangen, Weinpfähle, Reisstäbe, das Schneiden der Quirle u. des Besenreisigs, das Bastschälen u. Laubstreifen, entw. gänzlich zu wehren, od. doch nur in hohlgereichen Gegenden unter genauer Aufsicht zu gestatten.

(Fch. u. Pr.)

**Forst:**

**Forst**, Dorf im Canton Dürkheim des baier. Kr. Pfalz; 900 Ew. Weinbau: die sehr bekannten Sorten Forster gehören unter die pfälzer Weine, bes. bekannt der Forster Traminer, dunkel, von der Traminertraube benannt.

**Forst**, 1) feines Gewebe von Wolle, Seide od. Leinen; 2) (Bauk.), so v. w. Firse 4); 3) f. u. Berge 7.

**Forsta**, Herrschaft u. Stadt, so v. w. Forste.

**Forstabschätzung**, so v. w. Forsttaxation.

**Forstakademie**, f. Forst- u. Jagd-akademie.

**Forstamt**, 1) so v. w. Forstcollegium; 2) die unter einem Forstmeister stehenden Förster, mit diesem als Ganzes betrachtet; 3) so v. w. Forstgericht.

**Forstassessor** u. **F-assistent**, f. u. Forstdirection.

**Forstbäume**, f. unt. Forst 7. **F-bann**, f. unt. Forst 4.

**Forstbeamte**, f. Forst- u. Jagd-beamte.

**Forstbegang** (**F-belauft**), so v. w. Forstrevier. **F-benutzung**, f. u. Forst 11. **F-berg**, f. u. Berg 7.

**Forstbericht**, Bericht, welche ein Forstbeamter über seinen Forst u. über das in einer gewissen Zeit dort Vorgefallne an Vorgesetzte od. an das Forstcollegium macht.

**Forstbeschreibung**, genaue Beschreibung eines Forsts, die bei jedem gut organisirten Forste in 2 Duplicaten, bei dem Förster u. bei der Oberbehörde vorhanden sein müssen. Dabei sind zu berücksichtigen: Lage, Größe, Art des Bodens, Grenzen u. Grenzzeichen, darin befindliche Flüsse, Bäche u. Teiche, darin od. zunächst liegende Ortschaften, die darin angelegten Werke, Eintheilung des Forsts in Districte, Reviere, Haue, Treiben, Holzstand u. Wachstumsfähigkeit, Bewirthschaftung des Forsts, Ertragsfähigkeit in Material u. präsumtiver Verkauf desselben in Geld ausgeworfen, letzter mit Berücksichtigung der Transportmittel, präsumtives Ergebnis der Jagd u. Fischerei, die etwa vorhandenen Forst-, Braunkohlen-, Steinkohlen- u. anderer Lager, Steinbrüche, Lehm-, Sand- u. Mergelgruben, u. wie sie benutzt sind od. es noch werden können, die Rechte des Landesherrn u. angrenzender Besitzer, Forstgerechtsame u. Servituten, die aus dem Forste etwa zu reichenden Deputathölzer 2c. Eben so nöthig als die F. ist die **F-vermessung**, die genaue Ausmessung eines Forsts nach seinem Terrain u. seinem Quadratinhalt, so daß eine **F-karte** darnach gefertigt werden kann. Auf letzter sind nicht bloß alle Terraingegenstände, Grenzen u. Grenzzeichen, sondern auch die verschiedenen Holzarten angegeben, welche vorzüglich in einer Gegend wachsen. Die Vermessung

geschieht meist durch die im Aufnehmen unterrichteten F-candidaten u. Jägerbursche, sonst od. auch zuweilen noch jetzt, durch eigne **F-geometer** (**F-conducteure**) mittelst Boussolle, od. zweckmäßiger mit dem Nivestisch. (*Fch. u. Pr.*)

**Forstbiene**, f. u. Blumenbienen 1.

**Forstbohle**, f. u. Dach 11.

**Forstbotanik**, f. u. Botanik 1.

**Forstbuch**, 1) Tagebuch, in dem der Forstbediente aufschreibt, was er täglich auf seinem Reviere hat vornehmen lassen od. was sich in ihm zugetragen hat; 2) Buch, worin die Gesetze der Forstordnung enthalten sind; 3) sonst Angelegenheiten eines Forstes betreffendes Buch.

**Forstbusstange**, f. u. Forstgericht.

**Forstcandidat**, f. u. Forstbeamte.

**F-commissär**, f. u. Forstdirection.

**Forstcultur**, f. u. Forst 1.

**Forstdirection** (**F-collegium** **F-departement**), zuweilen die Behörde, welche in manchen Staaten die Verwaltung der Forsten u. die einzelnen F-ämter beaufsichtigt, besteht gewöhnlich aus mehreren **F-räthen** u. einigen **F-assessoren**, außerdem **F-referendarien**, **F-assistenten** u. wird gewöhnl. von einem Oberforstmeister od. dem Landjägermeister präsidirt, hat auch einige **F-secretäre**, **F-expedienten**, **F-schreiber** u. dergl. zugeordnet. Sie haben vornehmlich den **F-etat** stets genau aufrecht zu erhalten, d. h. dafür zu sorgen, daß d. etatsmäßige Ausgabe nicht übersteigen, d. etatsmäßige Einnahme mindestens erreicht werde. Die ihnen untergeordnete **F-kasse** verwaltet der **F-rentmeister** (**F-kassirer**), der wieder meist Untereinnehmer hat, die das Geld unmittelbar an der weit entfernten Verkaufsstelle von den Käufern in Empfang nehmen (**Inspectoren**, **F-verwalter**, **commissäre**). Jetzt sind fast alle halben die F-n mit den Kammercollegien in größern Staaten aber mit den Finanzministerien, als eigne Sectionen vereinigt u. obige Titel bestehen nur noch als reititel od. die Subalternämter, bes. bei d. Forstklassen, als Namen von Gehülfen d. Forsts u. Oberforstmeister.

**Forste**, 1) gräßl. brüßliche Strand herrsch. im Kr. Sorau des preuss. Regbz. Frankfurt; ist mit Pforten (f. d.) vereinigt 2 Städte, 69 Dörfer u. 16,000 Ew.; san u. waldbg. 2) Stadt darin, an der Reichs-Schloß, deutsche u. wendische Kirche; 2 Ew. Dabei das Dorf Pokusche mit Jahaus, Pechosen, 300 Ew.

**Forsteinmiethe**, f. Holzelezzette.

**Forsteleve**, f. unt. Forst- u. Jagd-beamte 1.

**Forstentomologie**, f. u. Forstsecten.

**Forster**, 1) (Joh. Reinhold), g 1729 zu Dirschau in WPreußen; 1753 Df

rer zu Nasenhuben bei Danzig, bereiste 1765 die Colonien zu Saratof an der Wolga, 1766—67 Prof. der Naturgesch., der deutschen u. franz. Sprache an der Akademie zu Warrington in England; begleitete 1772—75 den Capitän Cook auf seiner 2. Reise um die Erde, 1780 Geh. Rath u. Prof. der Naturgeschichte zu Halle; st. 1798. Schr. außer vielen Uebersetz.: *Observ. made during a voyage round the world*, Lond. 1778, 4., deutsch durch seinen Sohn, Berl. 1779, 1780, 2 Bde., 2. Ausg. 1784, 3 Bde., auch franz. u. holl.; *Zoologia indica*, Halle 1781, 2. Aufl. 1793; *Gesch. der Entdeckungen u. Schifffahrten im Norden*, Frankf. a. d. D. 1784. Mit seinem Sohne: *Description etc. characterum et generum plantarum, quas in itinere ad insulas maris australis* 1772—1775 coll., Lond. 1776, 4., deutsch v. Kerner, Gött. 1776, u. mit dems. u. M. S. Sprengel, Beitr. zur Völkerverk. u. Länderkunde, Lpz. 1781—83, 3 Bde.; auch gab er das Magazin neuer Reisebeschreib., ebd. 1790—98, 10 Bde., heraus. 2) (Joh. Georg Adam), geb. zu Nasenhuben bei Danzig 1754, des Vor. Sohn; begleitete ebenfalls Cook von 1772—75 auf seiner 3. Weltumseglung; 1779 Prof. der Naturgesch. am Carolinum zu Kassel, 1784 Prof. zu Wilna, 1788 Oberoibliothekar zu Mainz, 1793 Agent der Stadt Mainz in Paris, um eine Vereinigung mit Frankreich zu bewirken, verlor bei der Einnahme von Mainz durch die Preußen sein Vermögen; st. 1794 zu Paris, nicht unter der Guillotine, wie man oft meint, sondern auf dem Krankenlager. Er war mit Theresie Hager, nachmal. Theresie Huber, vermählt. Schr. ebenfalls außer vielen Uebersetz.: *Journey from Bengal to England*, Calcutta 1790, 4., 2 Bde., Lond. 1798, deutsch v. Ch. Meiners, Zür. 1796—1800, 2 Bde.; *Kleine Schriften*, Lpz. 1789—97, 6 Bde.; *Ansichten vom Niederrhein*, von Brabant, Flandern, Holland, England u. Frankreich, im J. 1790, Berl. 1791—94. 3) (Franz), geb. 1790 zu Locle in der franz. Schweiz, einer der bedeutendsten in Paris lebenden Kupferstecher. (Lr. u. Fst.)

**Forstera** (F. L.), nach Forster 1) u. 2) bent., Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Plumbaginaceen, Stylisbeem, Gynandrie Diandrie L. Arten: *F. sedifolia*, u. *muscifolia*, kleine Gebirgspflanzen in Neuseeland u. Feuerland.

**Forsterit**, Mineral prismat. Form, enthält Kieseelerde u. Magnesium, weiß, schwachscheinend, schwachglänzig, rißt Quarz; kommt vom Wessob.

**Forsters Höhle**, f. u. Weichenfeld.  
**Forster u. F. Traminer**, Wein, f. u. Forst (Geogr.).

**Forstetat**, f. u. Forstdirection.

**Forstexamen**, f. u. Forst- u. Jagdbeamte.

Universal-Lexikon. 2. Aufl. XI.

**Forstexpedient**, f. u. Forstdirection.  
**Forstfrevell**, im Allgemeinen die Uebertretung der in einem Lande bestehenden Jagdgesetze, Jagdvergehen u. Verbrechen sind, da die Jagdgesetze nicht den Forst, als solchen, zum Gegenstand haben, nicht darunter begriffen. Die F. sind entweder **F-verbrechen** od. **F-vergehen**, je nachdem die Handlung nach den besondern Landesgesetzen in die Kategorie der Vergehen od. Verbrechen (f. u. Verbrechen 11, 12, 13 u. Criminalgericht 11 u. 12) gehört. Diese besteht in einer **F-entwendung**, Holzdiebstahl (f. u. Diebstahl 11) od. **F-polizelvergehen**, über deren Bestrafen besondere gemeine Gesetze nicht bestehen, sondern in der Regel die Landesgesetze entscheiden. (Bs.)

**Forstfrohen**, f. u. Frohen.

**Forstgarten**, Anpflanzung, nach Art eines Eichenkamps angelegt.

**Forstgedinge**, Vertrag des Eigenthümers eines Waldes mit einem Andern, durch welchen er diesem gegen ein Abfindungsquantum die freie Beholzung in dem gehörigen Holze gestattet. Vgl. Forstrecht.

**Forstgeometer**, f. u. Forstbeschreibung.

**Forstgeräume**, ein vom Holz befreiter u. zu Wiese gemachter Platz im Wald.

**Forstgerecht**, f. u. Gerecht 3).

**Forstgerechtigkeit**, obrigkeitliche Hoheit über einen Forst.

**Forstgericht**, untere Gerichtsbehörde, aus einem höhern Forstbeamten, einigen Förstern u. Civilbeamten bestehend, welche an F-bußtagen Verletzungen der F-gerechtigten, Holz- u. Wildddiebereien untersucht u. bestraft, Waldbuße dictirt u. dgl. Schwere F-vergehen, größerer F- u. Wildddiebstahl u. dgl. gehören meist nicht vor das Forum des F-s, sondern vor das Civilgericht.

**Forstgraf**, so v. w. Holzgraf.

**Forsthafer**, an manchen Orten die Verpflichung zur Unterhaltung der Jagdhunde.

**Forsthammer**, so v. w. Waldhammer.

**Forsthaus**, die Wohnung eines Forstbeamten.

**Forstherrlichkeit (F-hoheit)**, so v. w. Forstregal.

**Forsthühner**, Hühner, welche an manchen Orten dem Forstmeister von den Unterthanen jährl. gegeben werden müssen.

**Forsthufe**, 1) Besingung eines Erbforsters an Holz, Feld u. Wiesen; 2) Feld u. Wiese, früher mit Holz bewachsen.

**Forstinsecten**, 1) Insecten, die in Forsten leben u. bef. 2) ihnen durch ihre Raupen u. Larven schädlich sind. Es ist von höchster Wichtigkeit, daß der Forstmann sie genau kennt u. sie möglichst unschädlich zu machen versteht. Die **F-insectologie** ist daher ein wichtiger Theil der Forstwissenschaften u. bef. die **F-entomologie**, die Lehre von den **F-schmetter-**

terlingen. Vgl. Nonne, Fichtenspinner, Fichtenraupe 2c.

(Wr.)

**Forstinspector**, s. u. Forstbeamte.

**Forstkalender**, Kalender, worin die nach dem Jahreslauf vorkommenden Arbeiten in den Forsten angegeben sind.

**Forstkarten**, s. u. Forstbeschreibung.

**F-kasse**, **F-kassirer**, s. u. Forstdirection.

**F-knecht** u. **F-läuser**, s. u. Forstbeamte.

**F-lehranstalt**, s. v. w. Forstakademie.

**F-liehe Herrlichkeit**, s. v. w. Forstregal.

**F-mann**, ein beim Forstwesen angestellter od. mit den dazu nöthigen Kenntnissen vertrauter Mann.

**F-melster**, s. u. Forst- u. Jagdbeamte.

**F-miethe** u. **F-pfennig**, s. u. Zins.

**F-pfetten**, s. u. Dach 11.

(Fch.)

**Forstmiethe**, s. Holzsezzettel.

**Forst-Pforten**, Fleden, s. u. Pforten.

ten.

**Forstpollizei**, s. u. Forstregal.

**F-pollizelgericht**, s. v. w. Forstgericht.

**F-rath**, s. u. Forstdirection.

**Forstrecht**, 1) was hinsichtlich des Forstwesens gesetzlich ist; 2) (Waldeigen- thum), das nuzbare Eigenthum an Wal- grundstücken, verschieden von der Forstherr- schaft od. Forstgerechtigkeit, welche auf dem landeshoheitl. Obereigenthum beruht. In dem F. sind in der Regel begriffen: das Recht, Holz zu fällen, das Recht der Ma- rung u. Eichelese, der Windbrüche, des Harsammelns u. Pechbrennens, des Besen- reißschneidens, des Streurechens, des Wald- hutenstandes, u., wo die Jagd nicht ein Re- gal ist, die Jagdgerechtigkeit, auch häufig, als Servitut, das Beholungsrecht. 3) Das Recht, im Forste Vieh zu hüten, Streu, Gras od. Eicheholz zu holen; zuweilen wird dafür ein gewisser Zins (F-zins) entrichtet.

Vgl. Forstgedinge.

(Bs.)

**Forstregal**, der Inbegriff der in der Staatsgewalt enthaltenen Befugnisse über die im Staate befindlichen Forsten, als das Recht der Beaufsichtigung des gesammten F-wesens, die F-gesetzgebung, F-pollizei, F-gerichtsbarkeit, welche Rechte sich über Staats-, Domanial-, Gemeinde- u. Pri- vatforste erstrecken. Ganz verschieden vom F. sind an sich die Rechte des Waldeigen- thums. Die niedere F-gerechtigkeit

(F-pollizei, Holzanzweisung mit eigner Waldbart) u. die F-gerichtsbarkeit

(welche dem Standesherrn verblieben) kön- nen als verleihtes Regal auch auf Pri- vatleute übergehen, vorbehaltlich der Auf- sicht des Staats.

(Hss.)

**Forstrentmeister**, s. u. Forst- direction.

**F-revier**, die einzelnen Ab- theilungen, in die eine Forstdirection od. eine Oberforstmeisterei getheilt ist.

**F-rü- gegericht**, s. v. w. Forstgericht.

**F-schmetterlinge**, s. u. Forstinsecten.

**F-schreiber**, s. u. Forstdirection.

**F-schule**, s. Forst- u. Jagdakademie.

**F-secretär**, s. u. Forstdirection.

**Forstschutz**, s. u. Forst 11.

**Forsttaxation**, die Berechnung d Werths eines Waldes, nicht bloß nach d Flächengehalt, sondern auch nach dem Wer- des darauf stehenden Holzes. Bei kleine- Stücken kann man die einzelnen Bau- Rugholzstämme u. die Kastenbäume zähl u. einzeln abschätzen. Die Taxation ger- gewachsener Bäume, bes. der Nadelhol- bäume ist leicht. Man mißt die Höhe d Bäume u. den Durchmesser des Stam- endes, wie den des Pospandes, sucht v beiden letzten die mittlere Zahl u. berech- den ganzen Baum als einen Cylinder, v dem die Höhe, die Länge, obige mittl. Zahl aber der Durchschnitt ist; stehen Bäume noch auf dem Stamme, so kann m zu diesem Behuf die Höhe durch Messung- nes Winkels einer Seite u. eine einfa- trigonometr. Rechnung, die Stärke des Zo- endes aber durch eine Tabelle des Verhå- nisses nach der Holzgattung finden. Schw- riger ist aber die Taxation von Bäum- die kurz u. krüpplich gewachsen u. mit v- len starken Ästen, wie z. B. die Eiche- verschn sind. Hier wird die Schätzung ei- alten geübten Forstmanns zu einem bess- Resultat führen, als die verwickelteste Re- nung, die jeden starken Ast als einen- nen Baum betrachten muß. Größere B- dungen theilt man nach der Güte des- standes in mehrere Klassen, u. schätz 1 einen Aker von jeder Klasse sorgfältig, daß das Uebrige darnach berechnet wi- Dabei müssen aber auch, wenn die F- hufs des Anschlags eines Guts u. nicht- Schätzung des abzutreibenden Holzes- macht wird, die Nebennutzungen von M- Gräseren u. Fuhren in Anschlag kommen, zugleich berücksichtigt werden, ob das F- leicht u. theuer verkauft werden kann. (F-)

**Forst- u. Jagdakademie**, Le- anstalt für künftige Forst- u. Jagdbean- in welcher alle Zweige der Forst- u. Ja- wissenschaft, nebst den Hilfswissenschaft- vorgetragen u. zum Theil praktisch ge- werden. Die erste stiftete der gräf. Sti- bergische Oberforstmeister von Zanth- in Jlsenburg. Später errichtete Co- in Zillbach bei Eisenach eine solche. I- ser folgten mehr. in mehr. Gegenden, z. die von Beckstein in Waltershaus- gegründete, später nach Dreißig ad- verlegte, zu Tharand, Eisenach, Karlsruhe, Neustadt-Eberwal- Wien 2c.

(Pr.)

**Forst- u. Jagdbeamte**. 1) Die b- Forst- u. Jagdwesen Angestellten. Fo- u. Jagdwesen werden fast überall von d- selben Beamten beaufsichtigt. Seit der 1- ten Hälfte des 18. Jahrh. hat man z- wohl mehrmals vorgeschlagen, beide zu- trennen, doch nur in wenig Staaten ist di- Vorschlag ins Leben getreten, u. in- That sind beide Fächer so eng verbund- beide können so leicht zugleich bewirthsch-



tet werden, daß die Trennung nicht rathlich ist. Als daher meist noch zu einander gehörig, mögen beiderlei Aemter auch hier zusammen erklärt werden. <sup>1</sup>Um zu einem Amt geignet zu sein, tritt der **F-eleve** bei einem Forstbeamten (der jetzt meist in Diensten des Landes steht) nach 3 Jahre in die Lehre (**F-[Zä-ger]-Jehrling**); er soll eigentlich das 1. Jahr nur eine Hirschfängerkuppel mit Geadfänger u. Jagdleine tragen, dann im 2. Jahre einen Hirschfänger ohne Bügel u. erst nach Ablauf des 3. (in andern Staaten 6.) Jahres, nachdem er als Hirschge-rechter Jäger losgesprochen u. wehrhaft gemacht worden ist, auch einen Lehrbrief erhalten hat, einen mit Bügel tragen. <sup>2</sup>Fast allenthalben haben die F-eleven nach überstandner Lehrzeit noch die Verpflichtung, eine Forstakademie zu besuchen u. werden erst nach einem schriftlichen u. mündl. **F-examen** als **F-gehülfen** (Jägerbursche) angestellt. <sup>3</sup>In den meisten Staaten besteht aber auch die Einrichtung, daß der Adel ausschließlich die höhern F-stellen erhält, deshalb werden junge Adlige meist erst zu Jagdbpagen, dann zu Jagdjunkern ernannt. Wo diese Einrichtung nicht mehr existirt, werden Examinirte u. die zur Anstellung notirten jungen Leute **F-candidates** genannt. <sup>4</sup>Das Besuchen der Forstakademien u. die dadurch erlangte höhere Bildung der Jäger, bringt die alte Unsitte immer mehr in Vergessenheit, daß die Jägerburschen sonst die Pferde u. Kleider der Förster putzen, ja bei Tische aufwarten mußten. Sind die Jägerburschen bei fürstl. Personen, um sie bei der Jagd durch La-dung der Gewehre u. dgl. zu unterstützen, angestellt, so heißen sie Büchfenspanner, Leibschützen, Leibjäger, leiten sie bes. die Treiben Oberjäger; oft werden diese, obschon ihre Beschäftigung rein der Jagd angehört, vorzugsweise zu F-ämtern befördert. <sup>5</sup>Eigentliche F. sind nun die Unterförster (**Förster**), welche die Forste u. deren Cultur, das richtige Fällen des Holzes, die Holzhauer, u. die Reviere beaufsichtigen; es stehn deren mehrere unter einem Oberförster (was auch zuweilen nur ein Titel für alte verdiente Förster ist); an noch andern Orten, heißen die Förster, wenn sie beritten sind, F-be-reiter (reitende Förster) u. wenn sie keinen Forst, sondern bloß ein Jagdrevier beaufsichtigen, Hegereiter; auch haben sie, bes. wenn sie die Reviere bei Hofhal-tungen haben, oft den Titel Hofjäger od. Wildmeister. <sup>6</sup>Wird der Förster nicht im Dienst des Landesherrn, sondern bloß eines Privaten angestellt, so heißt er Revierjäger (herrschaftl. Jäger) u. hat er einen Forst unter sich: Revierförster; vgl. Holzförster. Zuweilen dienen solche, wenn die Reviere klein sind, den Herrschaften als Diener, öfter sind solche Jäger nur jägermäßig angepugte gewöhnl. Diener.

<sup>7</sup>Höhere Forstbediente sind der **F-inspector**, der zuweilen den Titel **F-meister**, in Schlesien u. an and. Orten Landjäger, erhält, der mehr. Oberförster, u. der Oberforstmeister, der mehr. F-meister unter sich hat. Dem Ganzen steht ein Landjä-germeister, Oberjägermeister od. Landoberforstmeister vor, doch sind letztere oft nur Titel. In großen Staaten existiren auch wohl Erbschäjägermeister od. Erbämter unter ähnlichen Titeln. <sup>8</sup>Ganz untergeordnete, nicht eigentl. F. sind die Grenzschnitten, welche bes. entlegne Reviere beaufsichtigen u. das Wild einkreisen sollen; <sup>9</sup>die Aufsicht aber über Theile der Jagd haben die **F-läufer** (**F-** od. **Rückknechte**), welche die Forsten be-gehen, auch wohl zuweilen ein sehr entlegnes Revier unter sich haben, u. die Kreiser, welche vorzüglich die Jagden in Ordnung halten, bei den Treiben die Flügel führen, das eingelaufene Hochwild bestätigen zc. <sup>10</sup>Außerdem gibt es noch viele F., die zwar die Forsten nicht eigentlich beaufsichtigen, aber doch mittelbar administrativ u. im Rechnungsfache wirken, diese s. u. Forst-direction. <sup>11</sup>Die Besoldung der eigentl. F. besteht in einem Fixum u. aus **F-ac-cidenzien**, Deputaten an Holz, Be-nutzung der Grasung angewiesener Grundstücke, Anweise-, Stamm-, Abzähle-, Schießgeld, Aufbruch, Jägerrecht, Bälge kleiner Thiere zc.

(Pr.) **Forst- u. Jagdzeitung**, s. u. Zeitungen zc. m.

**Forst- u. Wildbann**, s. u. Wildbann 4).

**Forstverbrechen u. F-vergehen**, s. u. Forstfrevel. **F-vermessung**, s. u. Forstbeschreibung. **F-verwalter**, s. u. Forstdirection. **F-wesen u. F-wirtschaft**, s. u. Forstz. ff.

**Forstwissenschaft**, die Wissen-schaft, welche lehrt, wie die in bestimmte Grenzen eingeschloßnen u. einer besondern Aufsicht anvertrauten Wälder u. Holzungen am besten angepflanzt, erhalten, verbessert u. wirthschaftlich benutzt werden können. Man theilt sie **a)** in **a)** eigentl. F. u. in **b)** **F-wirtschaft**, auch **B)** in **a)** Holzsucht, **b)** F-schutz, **c)** F-abschätzung, **d)** F-benußung, **e)** F-direction. **Hülfs-fachwissenschaften** sind **a)** Mathematik, reine u. angewandte, bes. von letztrer Aufnehmen u. Stereometrie zum Be-rechnen der Hölzer; **b)** Naturkunde u. Naturwissenschaften, bes. F-botanik u. F-zoologie, namentl. F-entomologie; **c)** Technologie, bes. was die Hand-werker, die in Holz, Harz, Pech zc. arbel-ten od. es gebrauchen, betrifft; **d)** Staats- u. Polizeiwissenschaft u. **e)** Rechts-wissenschaft, wenigstens so weit sich beide auf Forsten beziehen. Gleichzeitig mit F. wird auch die Jagdwissenschaft vorgetragen.

**Literatur:** Beckmann, Lehrbuch der F., 3\*

Chem

**Chemnitz 1758—63**, 3 Thle., 4.; v. Brocke, Lehrb. der F., Epz. 1768—74, 4 Bde.; von Gleditsch, Berl. 1774, 2 Bde.; von Jung, Marburg 1787, 2 Bde.; von v. Burgsdorf, Berl. 1792; von Nau, Mainz 1790; Allgem. ökonom. Forstmagazin, Stuttg. 1763—69, 12 Bde.; Laurop, Ueber F., Epz. 1796; Bose, Wörterb. der Forst- u. Jagdwissenschaft, Epz. 1808, 2 Thle. in 4 Bdn.; Hartig, Forstliches Conv.-Lexik., Stuttg. 1836, u. a. Schriften von Beckstein, Cotta, Hartig, Laurop, Leonhardi u. A. über einzelne Gegenstände der F. (*Fch. u. Pr.*)

**Forstzeichen**, s. u. Waldhammer.

**Forstziegel**, s. u. w. Firstziegel.

**Forstzins**, s. u. Forstrecht 3).

**Forsythia** (*F. Vaht*), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Capraceen, Mogorineae *Rehnb.*, Jasmineae *Spr.* Art: *F. suspensa*, in Japan u. China.

**Forsythischer Bäummörtel**, s. u. Baummörtel.

**Fört** (fr., spr. Fohr), kleiner, fester Ort, um einen Paß, Hafen od. Posten zu verwahren, ob. die Annäherung an eine große Festung zu erschweren, od. nach deren Eroberung der Besatzung zur Zuflucht zu dienen; vgl. Citadelle. Solche F-ss müssen der Besatzung bombensicherer Aufenthalt gewähren u. nach allen Regeln der Befestigungskunst besetzt werden. Die einzelnen F-ss s. unter dem Hauptnamen, z. B. Fört William unter William etc. (*v. Hy.*)

**Fört** (Biogr.), s. Lefort.

**Fortaventura**, s. Canarias 1) b).

**Fortbänder**, s. u. Band 2) e) aa).

**Fört bäumen**, von Mardern, wilden Katzen, Eichhörnchen etc., von einem Baume zum andern springen.

**Förtcataract**, s. u. Canabische Seen.

**Förtdauer nach dem Tode**, s. u. Unsterblichkeit.

**Fört Däuphin**, Seestadt, s. unt. Hayti etc.

**Förte** (ital., 1) stark; 2) bes. in der Musik; noch mehr gesteigert wird er durch das *piu f.* u. möglichst stark gehoben, wenn *fortissimo* daneben steht.

**Fortebraccio** (spr. Fortebratscho, Nicolo), Neffe des Braccio di Montone; Condottiere, folgte seinem Oheim im Oberbefehl, diente 1429 den Florentinern, trat dann in Dienste des Papstes Eugen IV., dem er 1433 den Krieg erklärte, u. hatte schon einen Theil des Kirchenstaats erobert, als er in der Schlacht von Capo di Monte verwundet ward u. st.; s. u. Rom (Gesch.) etc. (*Lt.*)

**Fortepiäno** (ital., 1) clavierähnli. Tasteninstrument; hat jetzt das Clavier u. den Flügel fast ganz verdrängt. 1 Erfinder, aber wegen Armuth nicht der erste Erbauer, war Gottlieb Schröter, Organist in Nordhausen; 1717 erklärte er seine Idee durch ein nach Dresden geschicktes u. dort geprüftes Modell, nach welchem Gottfr. Silbermann das erste F. baute, Len-

ter in Rudolstadt erfand 1765 die Dämpfung; viele Instrumentmacher allwärts brachten Verbesserungen u. Veränderungen im Innern u. Aeußern an. 1 Ein Mechanismus besteht darin, daß die Clavi nicht unmittelbar an die Saiten schlagen, sondern Hämmer in die Höhe heben, die einen einzigen Schlag an wenigstens 2 Saiten (Schörig) geben u. dann wieder niederfallen. 1 Durch einen besondern Zug (*Pianozug*) kommt zu dem gewöhnli. Dämpf noch ein andrer hinzu, u. das Instrument wird dadurch sanfter u. leiser in seine Ton. Durch den **Förtezug** wird auch der gewöhnli. Dämpfer aufgehoben u. der Ton wird stark u. rauschend. 1 In neuerer Zeit hat man zu diesen Zügen noch andre dazu gesetzt als Flötenzug, Guitarrenzug, F. gottzug, die durch eine Dämpfung andrer Art hervorgebracht werden. Auch Nachahmung der Janitscharenmusik, der großen Trommel hat man im F. dadurch erlangt, daß durch einen Zug ein Klöppel den Resonanzboden schlägt u. zugleich ein starker Zug in Bewegung gesetzt wird. Die F. sind dieser Art selten dauerhaft. 1 Die F. sind tafelförmig (*Tafel-F.*) od. flügelörmig (*Flügel-F.*); auch hat man Giraffe od. stehende F-ss, wo der Lebere, die Saiten enthaltende Theil des Instruments nicht die Stube verengt, sondern an der Wand schrankartig aufrecht steht. 1 Man glaubte sonst nur den Flügel-F. den gehörig starken Ton geben zu können neuerdings baut man aber auch tafelförmige F-ss, die mit ihnen an Stärke wetteifern. 2) Abbr. **fp.** bedeutet, eine Note angefohlen u. schwach fortgesetzt. (*Is. u. Pr.*)

**Förtes** (röm. Gesch.), s. u. Sanates

**Fört Ferrier**, Festung, s. u. Hayti

**Förtgesetzter Diebstahl**, s. Diebstahl u. F-es Verbrechen, s. Concursus delictorum 1.

**Forth**, Fluß in Schottland, entspringt in der Grafschaft Perth am Ben Lomond aus 2 Seen, nimmt die Flüsse Leith, 2 Land, Devon auf, fällt ins deutsche Meer u. bildet hier den Firth of Forth, 3 schen den Grafschaften Murray u. Cromtie. Am F. 1297 Niederlage der Engländer durch die Schotten unter W. Wallace, s. England (Gesch.) etc. (*Wr.*)

**Förthbai**, Bai, s. Neu-Braunschweig

**Fört Henry**, Festung, s. u. Hayti

**Förth- u. Clyde-Kanal**, in Schottland, eröffnet 1790; 7 1/2 M. l. geht vom Eisenwerke Carrion am Forth zum Clyde bei Glasgow; hat 10 große Uferleitungsbrücken, 33 kleinere Wasserleiten u. wird mit dem Unionkanal verbunden

**Förti** (Anton, n. And. Franz), geb. Wien 1790; Baritonist, Hofopernsänger in Wien, bes. als Don Juan u. Figaro ausgezeichnet, war 1823 auf einige Zeit in Linz, ging wieder nach Wien u. trat 1833 den Pensionsetat.



**Fortification** (v. lat.), so v. w. Befestigungskunst. **F. moderne** (fr.), die Befestigungskunst nach Cormontaigne. **F. passagère**, Feldbefestigungskunst, s. Befestigungskunst. **F. permanente** (F. royale), Festungsbauskunst, s. ebd. u. unter Festung. **F. provisoire**, provisorische Befestigungskunst.

**Fortificationsacht**, so v. w. Festungsacht. **F. kobalt**, s. u. Kobalt.

**Fortificationssystem** (Kriegsw.), so v. w. Befestigungsmanier. **Fortificieren**, befestigen.

**Fortiguerra** (Nicolo), geb. zu Pisa 1674, Canonicus zu Neapel; st. 1735; schr. das Epos Il Ricciardetto, Bened. 1738, 2 Bde., 4., Par. 1767, 3 Bde., 12., deutsch von Schmit, Liegn. 1783—85, 2 Bde., von C. Heise, Berl. 1808, u. von J. D. Gries, Stuttg. 1831—33, 3 Bde.; f. lieferte auch eine poet. Uebersetzung des Terenz.

**Fortin**, Getreidemaß, s. u. Türkisches Reich (n. Geogr.) u.

**Fortissa**, Fort, s. u. Florenz (Ggr.) u. **Fortissimo** (ital.), s. u. Forte.

**Fortlaufende Dächluken**, s. u. Fenster u.

**Fort Liberté**, Stadt, s. u. Hayti a). **F. Oranien**, s. u. Albany 2).

**Fortpflanzung**, 1) s. Verpflanzung; 2) Vermehrung derselben Art von Organismen, eigentl. von Pflanzen, durch Keime, Zwabeln, Knollen u. Samen, aber auch von Thieren (vgl. Zeugung); 3) Verbreitung von Eigenheiten aller Art durch Uebertragung derselben von einem Individuum auf andre, so von Krankheiten, Tugenden, Gewohnheiten u.

**Fort Preußen**, s. u. Stettin. **F. Royal**, Stadt, s. u. Martinique.

**Fortrückung** (Mus.), so v. w. Rückung. **F. der Finger u. Hände**, s. u. Fingersehung B) e). **F. der Intervalle**, s. u. Intervalle.

**Fortsatz**, 1) s. Fortsetzung; 2) (Anatom.), s. Apophyse.

**Fortsatz des Hammers im Ohr**, s. u. Hammer (Anat.).

**Fortsatzinfusorien** (Pseudopodia Ehrenb.), bei den eine Sippschaft der eigentl. Infusorien, bei Ehrenberg eine Familie der Polygastrica; diese Thiere können verschieden geformte, fußartige Theile vorstrecken u. sich dadurch willkührl. verändern. Sie sind getheilt **A**) in nackte F. (panzerlose, Amoebaeae), wobei der Mund deutlich ist. Gattung: Aenderling, (Amoeba, Ehrenb. Proteus); Art: A. diluens,  $\frac{1}{2}$  Linie groß, farblos, rundlich; wird durch Fortsätze bald kolbig, bald zackig, wodurch er sich fortbewegt; selten, in stehendem Gewässer. **B**) Umhüllte F. (gepanzerte, Bacillaria), u. zwar **Aa**) mit doppelter Schale, aus welcher das Thier seinen Fortsatz streckt; einige schwimmen frei, andre sind angeheftet; Gatt.: **a**) Schiff-

thierchen (Navicula Ehrenb.), schiffartig, der Panzer der Länge nach theilbar; Art: N. gracilis, gelb, in der Mitte u. am Ende weiß,  $\frac{1}{2}$  Linie, im Herbst in Wassergräben; N. sulva u. a. **b**) Stabthierchen (Bacillaria), frei, stabförmig, meist kettenförmig an einander hängend, bewegen sich gemeinschaftlich; Art: B. (Fragillaria Ehrenb.) paradoxa,  $\frac{1}{2}$  Linie, bügendweis zusammenhängend; B. (Fr.) pectinalis, u. a. **c**) Exilaria (Ehrenb.), stiellos, strahlig; Art: E. flabellum. Unter den Festständern sind **d**) Ellenthierchen (Synedra Ehrenb.), stiellos; Art: S. ulna. **e**) Keilthierchen (Gomphonema Ehrenb.), gestielt, oft gabelförmig; Art: birnförm. Keilthierchen (G. paradoxum, Vorticella pyramis),  $\frac{1}{4}$  Linie, seitl. ausgerandet, vorn mit 2 Knöben. **f**) Coccenema (Ehrenb.), gestielt, oft gabelförmig, oben u. unten verkürzt; Art: C. cistula. **g**) Zgelthierchen (Echinella Ehrenb.), gestielt, strahlenförmig, früher als Pflanze angesehen. Eben so sind bei den Exilaria, Gomphonema, Fragillaria u. Echinella unter den Pflanzen aufgestellt. **bb**) Mit einfacher (walziger, quertheilbarer) Schale: **aa**) Spindelthierchen (Closterium Ehrenb.); Art: mondförm. Spindelthierchen (Cl. [Vibrio] lunula),  $\frac{1}{4}$  Linie lang, grün, bogig, gemein in stehendem Wasser; gehört vielleicht zu den eigentl. Infusorien. Bei den folgenden theilt sich die Schale nicht: **bb**) Schmelzthierchen (Dissugia Ehrenb.), der Panzer ist kugelförmig; Art: veränderl. Schmelzthierchen (D. proteiformis),  $\frac{1}{2}$  Linie, fast kugelförmig. **cc**) Kapselthierchen (Arcella Ehrenb.), der Panzer ist schiffelförmig; Art: gemeines Kapselthierchen (A. vulgaris),  $\frac{1}{2}$  Linie, gelblich-braun; A. dentata u. a. (Wr.)

**Fortschreitende**, s. u. Böhmisches Brüder u.

**Fortschreitende Bewegung**, s. u. Bewegung u.

**Fortschreitung der Intervalle** (Mus.), die Fortbewegung eines Tons zu einem andern mit specieller Rücksicht auf die grammatisch. od. orthograph. Richtigkeit, welche durch gewisse Fortschreitungen verlegt wird. Von den Hauptarten der Intervalle: Consonanzen u. Dissonanzen, kommen dabei nur die ersten in Betracht, weil die Fortschreitung der Dissonanzen deren Auflösung bewirkt; die Consonanzen aber sind entweder vollkommen od. unvollkommen, u. die Fortbewegung ist 3facher Art, näml. gerade, entgegengesetzt, seitwärts. Nun ist die Fortschreitung der Consonanzen 4fach möglich: **a**) von einer vollkommenen Consonanz zu einer andern vollkommenen; **b**) von einer vollkommenen zu einer unvollkommenen; **c**) von einer unvollkommenen zu einer dergl.; **d**) von einer unvollkommenen zu einer vollkommenen. Die besondre Art der Intervalle u. zugleich auch die Art der Bewegung bewir-

### 38 Fortschreitung d. Melodie bis Forum Egurrorum

wirken nun in manchen Fällen, worüber die Compositionslehre weiter handelt, verbotne Fortschreitung, 3. B. offenbare u. verdeckte Quinten u. Octaven. (Hs.)

**Fortschreitung der Melodië,** f. u. Modulation.

**Fortsetzung,** ein neuer Abschnitt einer wissenschaftl. Darstellung, entw. einer unterbrochnen, wenn Zeit u. Raum dazu nicht ausreichten, od. auch als Beifüge, wenn neue Materialien sich darbieten.

**Fortsetzung des Blinddarms** (Anat.), f. u. Wurmformiger Anhang des Blinddarms.

**Fortsetzung des Diebstahls,** f. u. Diebstahl u. F. des Verbrechen's, f. u. Concursus delictorum.

**Fortsetzung eines Rechtsmittels** (Prosecutio remedii), die Durchführung eines eingewendeten Rechtsmittels bis zu dessen Ende.

**Fortstecknagel,** f. u. Pflug 10.

**Forttragungstheorie** (Criminalrecht), f. u. Entwendung.

**Fortuna** (lat.), 1) Glück; 2) (Myth.), f. u. Tyche; 3) eine der Penaten, f. u. Etruskisch; Religion.

**Fortuna,** f. u. Taschenbuch 11.

**Fortunaspiel,** Kinderspiel, ein Kästchen, 1 Elle lang u. 15 Z. breit; in der Mitte ist eine Rinne, in welcher eine Kugel mit einer Stahlfeder fortgeschleudert wird. Da das Kästchen hinten höher ist, als vorn, so läuft die Kugel wieder zurück; kommt sie wieder in die Rinne, so gilt dies für ein Loß u. man zählt 1 Point zurück; läuft sie außerhalb der Rinne zurück, so muß sie in eins der mit verschiedenen Zahlen bezeichneten Fächer kommen u. man zählt so viel Points vorwärts, als die Zahl angibt. (Fch.)

**Fortunatae Insulae** (a. Geogr.), so v. w. Hesperiden.

**Fortunatianus** (Christus od. Curius), aus später, aber unbekannter Zeit; schr.: Ars rhetorica scholastica, in Fragen u. Antworten; herausgeg., mit Rutilius Lupus u. And., von Pithöus, Par. 1599, 4.

**Fortunatus,** 1) Freund des Paulus, von dem er den Korinthern den ersten Brief überbrachte. 2) Bischof, f. u. Felicissimus. 3) Venantius Honorius Elementianus, Bischof von Poitiers, geb. 530 zu Genéba bei Treviso, st. nach 609; schrieb in Hexametern Vita S. Martini Turonensis u. a. m. Opera herausgegeben Mainz 1617, 4.; von Luchsi, Rom 1787, 2 Bde., 4.

**Fortunatus, mit seinem Säckel u. Wunschhütlein,** deutscher Volksroman des 16. Jahrh., wahrscheinlich nach einem Bretagner Original von einem unbekannten Verfasser bearbeitet; zuerst Augsb. 1509, 4., mit Holzschn., Frankf. a. M. 1551, u. v., später auch als Schauspiel in den Engländischen Comedien u. Tragedien, 1620, wieder von L. Tieck im 2. Bd. des deutschen Theaters. (Lb.)

**Fortüne** (fr., spr. Fortühn), das Glück. **Fortünebai,** Bai, f. Neufundland u. **Fortünus,** Graf von Navarra, f. u. Spanien (Gesch.) 172.

**Fortzehnten** (Landw.), f. u. Zehnten.

**Förull** (a. Geogr.), Stadt der Sabiner, an der Mündung der Simella in den Tibris; nichts mehr übrig.

**Forum** (lat.), 1) Marktplatz; 2) öffentl. Platz in der Stadt, meist gepflastert, wo man umherging, Geschäfte abmachte, wo öffentl. u. feierl. Handlungen obriektl. Personen vorgenommen, Gerichte u. Prozesse verhandelt wurden; über die Fora zu Rom, bes. das F. romänum (magnum), F. vetus, F. boarium, F. cupedinis, F. olitorium, F. piscatorium, F. platiorum, F. suarium, F. Augusti, F. Caesaris, F. Trajani (F. Ulpium), F. Vespasiani, f. u. Rom (a. Geogr.) 11 ff., u. die zu Constantinopel, bes. das F. Amastrianorum, f. Constantinopel 11 u. 17, F. Arcadii (F. Xerolophi) 11 u. 17, F. Artopollon 11, F. Bovis 11, F. Constantinii 11, F. Täuri (F. Theodosii) 11, 11, 11; dah. 3) auch Gerichte od. Kreisstadt in einer Provinz, weil in solchen Orten gern Waaren zum Verkauf feil geboten worden; auch 4) Marktflecken, Städtchen; 5) so v. w. Gerichtsstelle, Gerichtsstand; 6) das Gericht selbst. Diese Fora, 3. B. F. aresti, F. commune, F. connexitatis causarum, F. contractus, F. conventionale, F. criminale, F. delicti, F. deprehensionis, F. domicilli, F. extraordinarium, F. generale, F. gestae administrationis, F. legale, F. ordinarium, F. originis, F. privilegium, F. reconventionis, F. singulare, F. speciale, F. universale, f. u. Competenz des Gerichts 1, 1, 1. (Sch. u. Lb.)

**Forum** (a. Geogr.), Name vieler Flecken u. röm. Niederlassung (vgl. Forum 3) u. 4); die wichtigsten sind: F. Agrippinae, so v. w. Agrippinae praetorium. F. Allieni, so v. w. Ferrara, f. d. (Gesch.) 1. F. Appii, so v. w. Appii forum. F. Brintanorum, alter Name des jeh. Brenta. F. Calvisii, Stadt der Cenomanen in Gallia cisalpina; j. Calvisiano. F. Cassil, Ort in Etrurien, am Fuße des Ciminus; j. St. Maria Forcassi. F. Claudii, Stadt der Centrones; j. Moutiers. F. Clodii, Hafenplatz auf der etrus. Küste; j. Drivolo. F. Cornelli, alter Name für Imola, f. d. F. Diuguntorum, Stadt der Insubrer in Gallia cisalpina; j. Bertinico, n. And. Crema. F. Domitii, Ortschaft in Gallia narbon.; j. nach Ein. Bouzique, nach And. Frontignan. F. Egurrorum, Stadt der Asturen in Hispania tarracon.; j. Eigarrosa, n. And. Salas ob. Medina del

del Rio Seco. **F. Flaminii**, blühender Ort Umbriens; entstand aus dem Ort, aus dem Flaminius die Leitung zur Anlage seiner Straße führte; einst Bischofsitz, i. Dorf la Bescia. **F. Fülvi**, Stadt in Ligurien; i. Balenja im Mailand. **F. Gallorum**, Stadt in Gallia cispadana; i. Castell franco. **F. Julli**, 1) alter Name von Friaul; 2) alter Name der Stadt Frejus. **F. Julium**, so v. w. Jliturgis. **F. Jutunorum**, so v. w. Forum Diaguntorum. **F. Lepidi**, so v. w. Regium Lepidi. **F. Libricorum**, Stadt der Insubrer in Gallia cisalpina; i. Lavizara. **F. Licinii**, Stadt der Drobier im transpadan. Gallien; i. Barlasina ob. Incino. **F. Lamicorum**, Stadt der Caesarer in Hispania tarracon.; viell. Ponte de Lima. **F. Livii**, alter Name von Forli, i. d. (Gesch.). **F. Nerónis**, Stadt in Gallia narbonensis; i. Forcalquier. **F. novum**, 1) alter Name von Fornovo; 2) Stadt in Picenum, an der Grenze der Sabiner; i. Forano ob. Fornano. **F. Popilli**, 1) alter Name von Forlimpopoli; 2) Stadt in Campanien, röm. Colonie; i. Palo; ob. bei la Fossa. **F. Segusianorum**, Stadt in Gallia lugdunensis, am Riger; i. Feurs. **F. Sempronii**, alter Name von Fossombrone. **F. Tiberii**, Ort im Lande der Helvetier, am Rheine; i. Kaiserstuhl. **F. Trajani (F. Ulpium)**, Stadt im Innern Sardinien, von Justinian mit Mauern umgeben; jetzt Forbingianu. **F. Vibii**, Stadt der Lauriner in Gallia cisalpina, nicht weit vom Ursprunge des Po; i. Bubienna, n. And. Castell Fiori. **F. Voconii**, Ort in Gallia narbonensis; i. Bidauban; n. And. die östlichste Stadt der Salier. **F. Vulcani**, i. Solfatara in Campanien, nahe bei Puteoli. (Sch., Hl. u. Lb.)

**Förus** (lat.), 1) so v. w. Forum; 2) (Mehrz. Förri), der Theil auf dem Vorderdeck des Schiffs, wo die Passagiere umhergingen, i. u. Schiff (Ant.); 3) im Circus der erhöhte Ort, wo die Zuschauer saßen.

**Forýnen** (nord. Myth.), Weg weisende Schutzgeister der Menschen.

**Forzándo** (rinforcando, italien. Ruf.), abtr. sz., rfsz., verstärkend, stärker werdend. **Forzato** (rinforsato), stärker geworden, verstärkt.

**Fosatisil** (a. Geogr.), f. u. Hunnen u.

**Foscar** (Foscarini), angesehene Familie in Venedig, ausgezeichnet darunter als Dogen: 1) (Francesco F.), geb. 1373, Doge von 1423—1457, i. Venedig (Gesch.) 41; st. 1459. 2) (Marco F.), Doge von 1762—1763, i. cbb. 11.

**Foscolo** (Nicolo Ugone), geb. 1772 auf Zante, diente als Offizier in der Armee der cisalpin. Republik, folgte derselben 1805 nach Frankreich, ward Adjutant des Gen. Cassarelli, ging später nach Mailand zurück, ward um 1810 Professor der italien. Literatur zu Pavia, aber seiner polit. Freimüthigkeit

wegen nach wenig Monaten von der Regierung Napoleons aus Italien verbannt, hielt sich später abwechselnd zu Florenz, Mantua u. Mailand auf, bereiste dann die Schweiz, ging 1815 nach England u. st. zu London 1827; ausgezeichnete neuer Dichter Italiens; schr. (in der Manier des Werther von Goethe): *Ultimo Lettere di Jacopo Ortis*, Mail. 1802 (deutsch von F. Luden, Göt. 1807, von F. K. Dreili, Zürich 1817, von Fr. Laufs, Lpz. 1829); das Gedicht: *Gli sepolcri*; die Trauerspiele *Ajace*, *Tieste* u. *Riccardo*, Lond. 1820, u. a. m.; die *Lettere due amanti* sind durch den Selbstmord seines Bruders veranlaßt. (Dg.)

**Fösil** (a. Geogr.), german. Volk, wahrscheinlich an den Ufern der Ruse, zu den Etruern gehörend.

**Fosite**, bei den alten Friesen dem nord. Forsete entsprechender Gott. Auf Helgoland (früher nach F. Fosëtesland) war sein Heiligthum mit Opferstätten, alle Thiere darin waren unverletzt, aus der Quelle durfte nur schweigend Wasser geschöpft werden. Der Verlegung des Heiligthums folgte die Todesstrafe. Eudger verwüstete dieses Heiligthum u. führte Christl. Dienst dort ein, i. Friesen (Gesch.) 11, 41. (Lb.)

**Foss** (Heinrich Herrmann), geb. 1790 zu Bergen in Norwegen, 1810 in dän. Diensten Commandeur einiger Strandbatterien auf der Insel Langeland, ging 1813 nach Bergen zurück, ward hier Lehrer an der Realschule, 1827 Repräsentant seiner Vaterstadt auf dem Storting, dann Stabs capitän in dem Amte Smaalehne, später Bataillonschef in Christiania, dessen Deputirter er auf den Storting der Jahre 1833 u. 1836—37 war, wo er sich rühmlich auszeichnete. Er ist Verf. zahlreicher nordischer Poesien, überfetzte Tegners Frithiof, war Mitherausgeber des nordw. Zuschauer u. gab mit Albert Sagen eine Beschreibung der Stadt Bergen heraus. (Ap.)

**Fössa** (lat.), 1) Graben; 2) f. u. Lager (Antiq.); 3) (Anat.), eine grubenartige, bes. rinnenartige Vertiefung, meist in Knochen, doch auch in Weichgebilden, so am Oberarmbein die **F. anterior** u. **F. posterior**; am Oberkiefer **F. maxillaris** u. **F. nasalis**; ferner **F. ovalis** u. **F. semicelliptica**, f. u. Ohr. **F. trochlearis**, f. u. Auge u. c. **F. glandulae pituitariae**, f. Türkensattel. **F. lacrymalis**, f. Thränenrinne. (Pl.)

**Fössa Aescönis** (a. Geogr.), schiffbarer Kanal im cispad. Gallien, von Aemil. Scaurus von Placentia nach Parma geführt. **F. Clodia**, schiffbarer Kanal im transpad. Gallien; i. Chioggia. **F. Mariana**, f. u. Rhodanus.

**Fössae** (a. Geogr.), 1) Kanal in Laetium, führte das Wasser des Albanersees in den Tiber; 2) einige kleine Eilande an Sardinias Küste; i. Evossi. **F. Olusiae**,

**hae**, so v. w. **Cluilla fossa**. **F. Corbulonis**, s. u. **Corbulo**. **F. Drusiānae**, so v. w. **Drusiana fossa**. **F. Messaniclae**, so v. w. **Messanicus**. **F. Papiriānae**, kleine Stadt in Etrurien, nördl. von Pisa. **F. Philistinae**, s. **Tartarus** (a. Geogr.). (Hl.)

**Fossa Eugeniāna**, jetzt meist versallener Kanal im Kr. Geldern des preuß. Regbez. Düsseldorf, welchen Isabella Eugenia, Tochter Philipps II. von Spanien, als Statthalterin der Niederlande, 1626 von Venloo aus der Maas bis Rheinberg in den Rhein führte u. 1627 zum ersten Mal von Geldern bis in den Rhein befuhr.

**Fossa fastigiāta** (röm. Ant.), s. u. **Lager**.

**Fossalta**, Dorf 1½ Stunde von Modena an der Scultenna, hier am 26. Mai 1249 Schlacht zwischen den Kaiserlichen unter König Enzo u. den Bolognesern; letztere Sieger; Enzo ward gefangen.

**Fossa Martinēga**, Kanal im lombard.-venetian. Königreiche, verbindet den Serio u. Oglio u. damit die Abda. **F. Seriola**, ebendas., verbindet den Ghesio dem Gardasee.

**Fossāne**, s. u. **Genettklage**.

**Fossāno**, 1) Stadt an der Stura in der Prov. Cuneo des sardin. Fürstenthums Piemont; hat Festungswerke, Kathedrale, 9 Klöster, Heilbäder, königl. Akademie der Wissenschaften, Seidenfabriken, Bischof u. 7000 Ew. 2) (Gesch.). F. war früher ein Dorf u. wurde erst 1236 mit Mauern umgeben; von den Franzosen erobert, wurde es 1536 vom Herzog Karl von Savoyen wieder genommen u. um 1580 von Gregor XIII. ein Bisthum hier gegründet; 1639 ergab es sich dem Prinzen Thomas von Savoyen, wurde aber bald wieder von dem Marquese von Pianezza für Piemont genommen; hier 5. Nov. 1799 Niederlage der Franzosen unter Moreau durch die Deisterreicher unter Melas u. Kray, s. **Französischer Revolutionskrieg** u. (Wr. u. Lb.)

**Fossarii (Fossōres)**, so v. w. **Co-piaten**, in der alten Kirche die Todtengräber.

**Fossavēgla** (spr. Fossawetscha), s. u. **Neapolitanische Weine**.

**Fosse-Canal**, s. u. **Crapone**.

**Fossil**, 1) aus der Erdrinde gegraben, zu ihr gehörig, ob. durch sie verändert; 2) von frühern Pflanzen u. Thieren übrig, so **Fossilien**; **Artifel** damit zusammengefaßt, s. u. dem Hauptwort derselben; außerdem **F-es Cäoüthouc**, s. **Elastisches Bergharz**; **F-es Elfenbein**, s. u. **Mammuth**.

**Fossini** (Santi), Maler, s. **Angelico**.

**Fössnäs**, Marktf., s. u. **Nord-Eron-dhjelm c)**.

**Fossombrōne**, 1) Stadt am Metauro in der päpstl. Legation Urbino-Pesaro; Bischof, Kathedrale, bester Seidenbau (**Setta della Manca**) in Italien,

3500 Ew. 2) (Gesch.). F. hieß im Alterthum **Forum Sempronii** (**Forose mpronii**) u. lag in Umbrien; hier ward Hannibals Bruder Hasdrubal von den Römern geschlagen. Als F. von den Gothen u. Longobarden zerstört worden war, wurde es unweit der alten Stätte an einem bequemern Orte wieder aufgebaut. Galeotto Malatesta, der es um die Mitte des 14. Jahrh. an sich gebracht hatte, verkaufte es um 13,000 Goldgülden an Herzog Friedrich von Urbino. (Wr. u. Lb.)

**Fossören** (v. lat.), 1) Gräber, sowohl Schanz-, als 2) Todtengräber, s. **Fossarii**. **Fossōres**, so v. w. **Grabwespen**.

**Fossoriër** (spr. Fossorieh), Flächenmaß, s. u. **Baadt** (Geogr.).

**Fössum**, Ort, s. u. **Buxlerud**.

**Fösta**, Göttin der Friesen, dargestellt mit bewektem Haupt, gezügeltem Kleid, in der Linken 4 Kornähren, in der Rechten 5 Pfeile; hatte mit Weda einen Tempel.

**Föstat (Föstat Massr.)**, Vorstadt, s. **Raito** 2) b).

**Föster**, 1) (Jaf.), geb. 1697 zu Greter, 1718 Prediger, erlangte bald Berühmtheit, erfuhr aber wegen Aeußerungen über die Lehre der Dreieinigkeit bald Anfechtungen, mußte seine Stelle verlassen u. seinen Aufenthalt oft wechseln, kam endlich nach London, wo er 1728 Prediger an einer Dissentergemeinde wurde. 1745 ließ er sich, von der Nothwendigkeit von dem Ueber gießen mit Wasser bei der Taufe überzeugt, wieder taufen, u. st. 1755 am Schlagfluß. Er schr.: Versuch über die Grundlehren der Religion, 1720; Gespräche über die natürliche Religion u. die geselligen Verhältnisse, Lond. 1742 — 52, 2 Bde.; Predigten u. 2) (Anna Emeline F.), geb. zu Margat 1757, heirathete gegen den Willen ihres Vaters, ward deshalb enterbt, u. dadurch zu Schwermuth u. Schwärmerei, die sich in ihren romant. Dichtungen aussprechen, fortgezogen. Sie starb 1789. Bestes Gedicht *The old maid*. (Pr.)

**Fötscha (Fötschla)**, Stadt, s. **Fotscha**.

**Fötherby**, s. u. **Amerika**.

**Föthergill** (spr. Fodderherschill, John), geb. 1712 zu Carr-End bei Richmond in Dorsetshire, practicirte zu London als Arzt; Quäker, Besitzer herrl. naturhistor. Sammlungen u. eines botan. Gartens zu Upton; st. 1780. Seine Beobachtungen u. Erfabrungen gesammelt von Elliot, Lond. 1781, 2 Bde.; von Lettsom, ebd. 1783 f., 3 Bde., deutsch, Altenb. 1785, 2 Bde.; allein erschienen bloß: *An account of the putrid sore throat*, Lond. 1748. (He.)

**Fothergilla** (F. L.), nach Bot. ben. Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der *Amentaceen*, spr. *Rosaceae*, *Fothergilleae Reichenb.*, *Drummen Ok.*, 13. Kl. 2. Ordn. L. Art: *F. alnifolia*, Strauch, in Carolina zur Verbreitung künstl. Holzanlagen geeignet.

**Fö-**

**Föthergillscher Gesichtsschmerz**, s. u. Gesichtsschmerz.

**Fötheringay** (spr. Föddheringeh), Dorf am See in der engl. Grafsch. Northampton; 320 Ew. Das hiesige Schloß gehörte den Grafen von Huntington, u. wurde unter Heinrich III. vom Grafen Wilhelm v. Albemarle zerstört; Eduard III. gab es seinem jüngern Sohn Edmund von Langley, Herz. von York, u. 1536 wurde in demselben Maria Stuart hingerichtet. Jetzt noch Ruinen davon. (Lb.)

**Fötkien** (Geogr.), so v. w. Fokien

**Fötöe**, s. u. Göteborg 3).

**Fötscha**, Stadt, s. u. Sjarukhan.

**Fö-tse**, so v. w. Fo.

**Föttei**, einer der 4 Hauptgötter der Sinto-Religion in Japan; Gott des Reichthums, der Gesundheit u. der Glückseligkeit, bes. von Kaufleuten verehrt; vorgest. mit einem dicken Bauche.

**Fötusching**, ind. Schamane, der einen chines. Prinzen lebendig machte u. dadurch bewirkte, daß der Kaiser die Religion des Fo sehr begünstigte. Er st. um 349.

**Föu** (fr., spr. Fuh), 1) Narr; 2) Läufer, s. u. Schachspiel.

**Föuang**, Münze u. Gewicht, s. unt. Siam (Geogr.).

**Föuche** (spr. Fuscheh, Joseph F., Herzog v. Dranto), geb. zu Nantes 1763; war in die Congregation des Ratoriums, verließ sie aber zu Anfang der Revolution, heirathete u. nährte sich als Advocat. 1792 Mitglied der Nationalversammlung, stimmte er für den Tod des Königs, ging 1793 mit Collot d'Herbois nach Lyon u. hatte Theil an den dortigen Schreckensscenen. Später angeklagt, wurde er durch die Revolution vom 4. Brumaire (26. Oct. 1795) wieder befreit. 1798 wurde er franz. Gesandter bei der cisalpin. Republik, 1799 Gesandter in Holland u. Polizeiminister, welches er auch unter Buonaparte blieb. Nach dem Frieden von Amiens zog dieser seine Stelle ein, stellte sie aber 1804 schon wieder her u. übertrug sie F. von Neuem; er behielt sie, nachdem er 1809 Minister des Innern geworden u. zum Herz. v. Dranto ernannt worden war, bis 1810, wo er, wegen des bei einer Proclamation gebrauchten Ausdrucks: Beweisen wir, daß Napoleons Gegenwart nicht nöthig ist, um unsre Feinde zu zerschlagen! in Ungnade fiel u. in seine Senatorie Aix verwiesen wurde. Er privatisirte nun bis 1813, wo er Generalgov. in Föhrien ward, das er bei der Annäherung der Destreicher verließ u. nach Neapel u. dann nach Lyon ging. Als Napoleon von Elba zurückkehrte, war er in gutem Einverständnis mit ihm, gab aber zugleich damals u. später den Bourbonen Nachrichten u. Rathschläge. Während der 100 Tage war er bei Napoleon Minister, hatte bedeutenden Einfluß auf die Auflösung der Deputirtenkammer u. die Capitula-

tion von Paris, wurde von Ludwig XVIII., Anfangs nach seiner Rückkehr auf Wellingtons Veranlassung zum Polizeiminister ernannt, bald aber als franz. Gesandter nach Dresden geschickt. Durch das Gesetz vom 16. Jan. 1816 verlor er diese Stelle, u. als Königsmörder ward ihm die Rückkehr nach Frankreich gewährt. Er lebte nun in Lienz, dann in Triest, wo er im Dec. 1820 st. Ueber die Aechtheit der Mémoires de Fouché, Par. 1821 (deutsch v. G. R. Dambmann, Darmst. 1825), sind Zweifel erhoben worden, u. diese Sache ist sogar vor Gericht gekommen. Vergl.: Aus dem Leben J. F., Herzogs v. Dranto, Ep. 1816; Denkwürdigkeiten aus dem öffentl. Leben des J. F., Herz. v. Dranto, Gotha 1819; Correspondance du Duc d'Otranto avec le Duc de \*\*\* (Wellington), Ep. 1816; Denkwürdigk. von J. F., Herz. v. Dranto, Darmst. 1825, 2 Bde. (Lt. u. Dg.)

**Föudre** (fr., spr. Fudr), Witz! Donner! als Fluch; daher **Foudroyiren** (spr. Fudroj...), 1) donnern; bes. 2) (im gemeinen Leben **Füdern**), fluchen.

**Föudres**, s. u. Champagner.

**Föucts** (fr., spr. Fuaßs), engl. Reitgeräten.

**Fougade** (**Fougasse**), so v. w. Flattermine.

**Föügeray** (spr. Fuschgrä), s. u. Rebdon.

**Fougères** (spr. Fuschähr), 1) Bezirk, nordöstl. im franz. Depart. Ille-et-Vilaine; 19 QM., 80,000 Ew. Hier: Antrain, Stadt, Webereien, 1800 Ew. Bassoues, 5000 Ew. Bazouges du Desert, Papiermühlen; 2600 Ew. Louvigné du Desert, Marktfl., 3300 Ew. 2) Hauptstadt darin am Ranson; fertigt Leinwand, Seegeltuch, Rattun, hält ansehnliche Märkte; 7800 Ew. Hier am 1. Nov. 1793 Sieg der Venéer über die Republikaner, s. Vendée-Krieg u. (Wr. u. Pr.)

**Fougerouxia** (F. Del.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Compositae, Amphiceanthae Rchb., Radiatae Spr., Klissen Ok., 19. Kl. 2. Ordn. L. Arten: F. alba, in Amerika; F. recta, in Mexico.

**Föügëux** (fr., spr. Fugö), aufbrausend, wild, zornig.

**Föulahs** (spr. Fuhlas), 1) Volk in Senegambien (Afrika), am Senegal, hat sich (unter dem Namen Fellata) selbst nach Soudan ausgebreitet; ursprünglich röthlich od. gelblich, durch Vermischung mit Negern schwärzlich, Muhammedaner, mit eigner u. arab. Sprache, treibt Ackerbau u. Viehzucht (Rindvieh, mit Butter, jedoch keinem Käse-Gewinn, Pferde). Die F. tragen Weinkleider, schmieren sich mit Butter, fertigen allerhand Zeuge u. Metallschmuck. 2) Ihr Land (Land der Foulou, Fouta-Toro, Sirakrid) grenzt an Foval, steht unter theokrat. oligarch. Regierungsform; Ew.: angebl. 2 Mill. 3) Hauptstadt F i l o g u ;

ans

andre Städte; Sebo (6000 Ew.), Senopale (auf einer Ebene, bewohnt von 25,000 Ew.), Canel (5—6000 Ew. u. Eisenschmelzereien). Hier auch die Inseln: Bilbas am Senegal, mit Elephantenhandel. Morfil, 60 Ml. lang, 11 Ml. breit, durch den Kanal Dualbe getheilt, mit dem franz. Fort Podor (Podor) u. Labats, Baumwollen- u. Indigopflanzungen. Im Lande der F. wohnen auch die Korobos, Mischlinge der Dschaloser u. Sereren. Die F. haben auch das Reich Ladamar, an Sahara grenzend, die Bewohner zahlen den Mauren in Getreide u. Zeugen ihre Abgaben, haben Bogen u. Feuertgewehr zu Waffen, das Land ist sandig, auch waldig, bringt wilde Schweine, Antilopen, Hyänen, Strauße. Hauptst. Dscharra, mit steinernen Häusern; Benaun, wo Mungo Park gefangen saß; Kulabu, gebirgig, hochlegend, am obern Senegal, mit vielen kleinen Städten. In der Nähe die Reiche Brooko u. Gabou. Koutabschalla; Kaffon, vollreich, gut angebaut, steht unter einem erbl. muhammedan. Könige (Sagedowa), mit 4000 Soldaten. Hauptstadt Kunialary. Stadt: Teeser, groß; Gummel, Sitz eines Regenten. Desfl. von Kaffon ist das Reich Kaarta, mit der Stadt Kemmo, u. A. (Wr.)

**Foulards** (fr., spr. Fuhahr), ostind. feines, meist sehr buntes Zeug zu Schnupftüchern, Kleidern u. dergl.; jetzt in England, Frankreich u. Deutschland, bes. zu Elberfeld nachgemacht; von Schnupftüchern gehn 7 auf ein Stück.

**Föule** (fr., spr. Fuhl), 1) Menge, Haufen; 2) Gebränge.

**Föulness**, Insel, f. u. Colchester 1).

**Föulon** (spr. Fuhlong), geb. 1715, widmete sich früh dem franz. Civildienst, wurde Kriegskommissär u. in dem Jahr. Krieg Intendant der Armee, u. einige Jahre später Staatsrath. Als er 1789 von Ludwig XVI. nur ungern nach Necker zum Generalcontroleur der Finanzen ernannt ward, verbreitete sich das Gerücht, daß er bei drohender Hungersnoth vom Volk gesagt habe: wenn diese Canaille nicht Brod hat, so freße sie Heu! Das Volk war deshalb wüthend, er mußte den 16. Juli aus Paris entfliehen, ging nach Vitry zu Sartines u. ließ das Gerücht von seinem Tod verbreiten. Dort aufgesucht, ward er nach dem Hôtel de ville geschleppt u. sollte nach der Abtei gebracht werden. Vergebens strebte Lafayette den Zug zu decken; F. ward der Nationalgarde entrisen u., eins der ersten Opfer der Revolution, an einem Laternenspfahl aufgehängt. Der Strick riß zwar zweimal, er wurde aber doch aufgehängt, nach ihm sein Schwiegerohn Vertier (f. d. 1). Beider Köpfe wurden abgeschnitten u. in Paris herumgetragen. (Pr.)

**Föulpoint** (spr. Fuhlpoeng), 1) f. u. Madagascar; 2) Vorgeb., f. ebd. 2. **Föul-**

**weather** (spr. Fauhwebbher), Vorgeb. f. Oregon. **Föundybai** (spr. Faundbai), so v. w. Fundybai.

**Fouque, 1)** (Henri August, Baron de la Motte F.), geb. 1698 im Haag, Page beim Fürsten Leopold von Anhalt, dann preuß. Offizier im nord. Kriege, wann die Freundschaft Friedrichs II.; Miverständnisse mit dem Fürsten von Dessau bewogen ihn, 1738 in dän. Dienste zu gehn, doch trat er bei Friedrichs II. Thronbesteigung wieder in preussische; machte die Schl. u. den Jahr. Krieg mit, ward General erhielt ein Obercommando in Schlesien wurde 1760 in einer von ihm nicht geligten, von Friedrich II. aber trotz des Wderspruchs ausdrückl. besoldeten Stellung v. Landeshut von Laudon angegriffen, überwältigt, verwundet u. gefangen u. blieb bis zum Frieden, wo er Gouverneur v. Glatz wurde. Er st. zurückgezogen, alpreuß. General der Infanterie 1773. **Memoires du Baron de la M. F.**, Berl. 1788, 2 Bde., deutsch von G. A. Büttner ebd. 1788, 2 Thle.; Lebensbeschreibung unt. F. 2). **2)** (Karl Friedr., Baron de la Motte F.), des Vor. Enkel, gel zu Brandenburg 1777; stand 1794 in preuß. Diensten als Lieutenant in einem Cürassierregiment, nahm 1803 den Abschied, trat 1813 von Neuem als Lieutenant ein, wurde Rittmeister, mußte aber wegen schwacher Gesundheit den Dienst bald wieder verlassen erhielt den Charakter als Major u. privatisirte dann zu Kopenhagen bei Rathenow, jetzt zu Halle bei der Universität angestellt Dichter der romant. Schule, voll Phantasie Tiefe u. Wärme des Gefühls, vorzugsweis glücklich in mittelalterlichen Darstellungen schr.: (früher unter dem Pseudonym Pellegri) Sigurd, der Schlangentöbter ein Heldenspiel, Berl. 1808; Waterland Schauspiele, ebd. 1811 f., 2 Bde.; Undine ebd. 1813, 3. Aufl. 1818; Die Fahrten Thiobolfs, Hamb. 1815, 2 Bde.; Der Zauberling, Nürnberg. 1816, 3 Bde.; Sängeri Liebe, Tüb. 1816; Altsächs. Silbersaal Nürnberg. 1818 f., 4 Bde.; Lieder, Stuttgart 1816—27, 5 Bde.; Bertrand du Guesclin, ein Heldengebüht, Ppz. 1821, 3 Bde.; Der Verfolgte, Berl. 1821, 3 Bde.; Lebensbeschreibung des Generals Henri Aug. Baron de la Motte F., ebd. 1824; Gesch. der Jungfrau v. Orleans, ebd. 1826, 2 Thle.; General v. Rüchel, eine militair. Biographie, ebd. 1828, 2 Thle.; Erzählungen u. Novellen, Danzig 1833; Die Weltreise zu Anfang des Jahrs 1835—1839, Halle 1835 ff.; Von der Liebeslehre, Hamburg 1837; Goethe u. Einer seiner Bewunderer, Berl. 1840; Selbstbiographie, Halle 1840; Ausgewählte Werke, ebd. 1841 ff., 12 Bde.; Der pappenheimer Cürassier, Nordh. 1842; gibt auch mit L. v. Alvensleben die Zeitung für den deutschen Adel, Ppz. u. Nordh. 1840—1842, 3 Jahrg. heraus. Auch hat er 1815—



1821 das Frauentaschenbuch herausgegeben. 3) (Caroline Auguste, geb. v. Brieft), geb. 1773 zu Nennhausen, war in erster Ehe an einen Hrn. v. Nochow vermählt, heirathete aber den Vor., nachdem ihre Ehe mit Jenem 1800 getrennt worden; st. 1815; schr.: *Roderich*, Berl. 1807; Briefe über weibl. Bildung, ebd. 1811; *Magie der Natur*, ebd. 1812; *Feodore*, Epj. 1814, 3 Bde.; *Edmunds Wege u. Irrwege*, ebd. 1811, 3 Bde.; *Das Helkenmädchen aus der Wendé*, ebd. 1818, 2 Bde.; *Heinrich u. Marie*, Jena 1821, 3 Bde.; *Valerie*, Berl. 1827; *Der Schreibtiſch*, Köln 1833 u. a. m.; ihr Sohn aus 1. Ehe ist der preuß. Minister Nochow. (Lt., Lr., Dg. u. Hm.)

**Fouquet** (spr. Fudeh), 1) (F. Vicomte de Melun et Baur), Oberintendant der Finanzen während der Winderjährigkeit Ludwigs XIV. Der König haßte ihn theils wegen seiner selbstständigen Stellung, die er unter Mazarin gewonnen hatte u. unter seiner Regierung bewahren zu wollen schien, hauptsächlich aber weil er sein Rival bei der la Vallière war. Er nahm ihn deshalb mit sich nach der Bretagne, wo die Stände bei der Steuerverwilligung Schwierigkeiten machten, ließ ihn 15. Sept. 1661 zu Nantes arretiren, nach Angers u. dann nach Vincennes führen, hochverrätherischer Untriebe anklagen u. vor ein; meist aus seinen Feinden zusammengesetztes Gericht stellen. F. war zwar ein Verschwender öffentl. Gelder für Mazarin u. für seine eignen Vergnügungen gewesen, aber Staatsverbrechen hatte er nicht begangen, darum vertheilte ihn der Maitre des requêtes Lesèvre d'Ormesson standhaft. F. wurde dennoch zu Verbannung u. Confiscation seiner Güter verurtheilt; erste Strafe verwandelte der König in Lebensgefängniß zu Pignerol, wo er 1680 st. 2) (Charles Louis August, Graf von Belle Isle), f. Belle Isle. (Lb.)

**Fouquier** (spr. Fudeh), 1) (Jacob), geb. zu Antwerpen, niederl. Landschaftsmaler, von Ludwig XIII. geädelt; st. zu Paris 1659. 2) (F. Linville, Antoine Quentin), geb. zu Hérouilles bei St. Quentin 1747, Procureur au chatelet, verkaufte seine Stelle wegen Verschwendung, war während der Revolution unter der Schreckensregierung öffentl. Ankläger u. schrecklich durch Blutdurst; 1795 guillotiniert. Bgl. Französische Revolution u. a. m. (Lt.)

**Fouquieria** (E. H. et B.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Crasaceae, *Fouquieriae Rehb.* Art: *F. formosa*, in Mexico.

**Fouira**, Fluß, so v. w. Senegal.

**Fourage** (fr., spr. Furasch), Fütterung von Hafer, Heu u. Stroh für die Pferde; vgl. Ration. **F-magazin**, f. u. Magazin.

**Fouragiren** (v. fr., spr. Furaschiren), das Heu von den Wiesen, wenn keine Ma-

gazine vorhanden sind, u. das Getreide auf dem Felde abmähen. Zu einer Garbe ist aber gewöhnl. 1 Quadratschritt Kornfeld hinreichend. Während ein Theil der Truppen das Getreide abmäht u. in Furgatbunde bindet, bildet ein anderer eine Postenkette, hinter der kleinere u. größere Abtheilungen zur Unterstützung bereit stehn, die nach beendigter Furgat sich so aufstellen, daß sie den abziehenden Furgatern zum Schutz gegen den sich nähernden Feind dienen u. die Angriffe desselben zurückweisen. Das Furgatagirte wird in Furgatbunde, mittelst der Furgatleinen, deren jeder Reiter eine bei sich führt, 10 od. 12 Getreidegarben, deren man von Hafer, Gerste ic. täglich 3 auf 1 Pferd nöthig hat, zusammengebunden. Diese Furgatleinen sollen von den Franzosen auf der linken Achsel getragen, Anlaß zu den Achselknüren gegeben haben. (v. Hy.)

**Fürbe** (fr., spr. Furb), Schurke; dah. **F-berie**, Schurkenstreich, Betrüger.

**Fürche** (spr. Fursch), 1) Kirchspiel, f. Louisiana; 2) la F., Mündungsarm, f. Mississippi 1).

**Fourchûe**, la, f. u. Barthelemy.

**Fourcroy** (spr. Furtroa), 1) (Bonaventura de F.), geb. zu Royon, Parlamentsadvocat zu Paris, st. 1692; schr.: *Gedichte u. Lustspiele*. 2) (Ant. François de F.), geb. zu Paris 1755; 1784 Prof. der Chemie im Jardin du Roi, war einer der Bearbeiter der neuern chem. Nomenclatur u. vereinte sich bes. mit Wauquelin zu mehreren chem. Analysen. 1793 Mitglied des Nationalconvents, setzte das Gesetz wegen Gleichheit des Maßes u. Gewichts durch. Mitglied des Wohlfahrtsausschusses, begründete er später die polytechn. Schule u. die 3 Specialschulen der Medicin zu Paris, Montpellier u. Straßburg. 1795 kam er in den Rath der Alten, nahm aber 1797 seine Lehrstelle der Chemie wieder an. 1799 ward er Staatsrath u. bearbeitete einen Plan für den öffentl. Unterricht; st. 1809. Hauptschrift: *Système de connaissances chimiques*, Paris 1801, 6 Bde., 4. u. 11 Bde., 8.; deutsch im Auszug von F. Wolf, Königsb. 1801 — 3, 4 Bde.; *Philosophie chimique*, Par. 1792, 3. Aufl. 1806, deutsch von Schler, Epj. 1796; *Médecine éclairée par les sciences phys.*, Par. 1791, 4 Bde. u. m. (Lt.)

**Fourcroy** (Pomol.), f. u. Winterbirn 6).

**Fourcroya** (Vent.), Pflanzengatt. nach Fourcroy 2) benannt, aus der nat. Fam. Marziflenschwertel, Bromeliaceae *Rotchenb.*, 6 Kl. 1. Ordn. L. Arten, früher zu Agave gezählt: *F. gigantea*, mit stehenden, 6 F. langen,  $\frac{1}{2}$  F. breiten, im Kreise stehenden Blättern, treibt einen 32 F. hohen armbildigen, in viele Aeste u. Zweige getheilten Blüthenschaft, mit mehr. tausend hängenden, grünlichweißen Blüthen; aus den Blättern bereitet man hanfartige Fäden zu

zu Sellen. *F. cubensis*, kleiner als die vor., mit rundstähl. Blättern. Die Wurzeln benutzt man zu Schnüren, den Schaft als Brennholz, die Stacheln als Nägel, die Blätter zum Dachdecken, u. ihre Fasern wie Hanf, in der, durch Ausbrechen einiger Herzblätter entstandnen Höhlung sammelt sich täglich ein süßer Saft (Pulque), der vertrocknet Zucker, durch Gährung ein beliebtes berauschendes Getränk gibt. Beide in Amerika. (Su.)

**Fourcroysinseln**, Inselgruppe, s. u. Neapolitanen.

**Fouriër** (v. fr., spr. Furiër), ein Unteroffizier bei jeder Compagnie, der auf dem Marsche das Quartiermachen besorgt, in den Cantonirungen u. Vivouacs Lebensmittel herbeischafft u. austheilt. Da hierbei oft Schreibereien vorkommen, so muß der F. des Schreibens kundig sein. Beim Quartiermachen ist über die F. = e eines ganzen Bataill. ob. Reg. meist ein **F-offizier** gesetzt, der die Quartiere für das Ganze, im Einverständniß mit den Localbehörden, regelt; zugleich sind dem F. mehr. gemeine Soldaten als **F-schützen** beigegeben, die die Quartiere untersuchen u. von denen einer der anmarschirenden Compagnie entgegen geht. Vgl. Quartier u. Cinquartierung. (Pr.)

**Föurier** (spr. Furrieh), <sup>1)</sup> Jean Baptiste Joseph, Baron de F., geb. 1768 zu Aurerre, Prof. der Math. daselbst, hierauf Director der Ecole normale zu Paris, folgte Buonaparte nach Aegypten. 1802 Präfect des Isèredepartements, 1815 des Rhonedepart., legte letzte Stelle aber bald wieder nieder, u. lebte seitdem in Paris ganz seinen Studien. 1817 beständiger Secretär der mathemat. Klasse des franz. Nationalinstituts u. 1827 Mitglied der franz. Akademie; nach dem Tode von Laplace Präsident des Conseil de perfectionnement der polytechn. Schule, später Mitglied der von Martignac niedergelegten Commission, welche über die Erfindung der Wissenschaften Vorschläge einreichen sollte; st. 1829. Schr.: Discours préliminaire, servant de préface hist. à la description de l'Egypte, Par. 1810; Théorie analytique de la Chaleur, ebd. 1822; Mém. sur les températures du globe terrestre et des espaces planétaires, ebd. 1827 u. a. m. <sup>2)</sup> (Charles), geb. 1772 (n. And. 1768) zu Besançon, Kaufmannsgehilfe zu Rouen, Marseille u. Lyon, kam zuletzt nach Paris, wo er sich unter Dürftigkeit der Ergüßelung seines Systems widmete. Als der St. Simonismus 1832 unterging, schlossen sich einige Anhänger desselben an F. an, der nun Vorlesungen hielt; er wurde 1837 in seiner Kammer todt gefunden. Schr.: Mouvement aromal (er nannte alle inponderablen Stoffe Aroma), Par. 1808; Théorie des quatre mouvements, ebd. 1808; Traité de l'association domestique - agricole, ebd. 1822, 2

Bde.; Le nouveau monde industriel et cietaire, ebd. 1829; Dangers de la situation sociale actuelle de la France, el 1832; Etudes sur la science sociale, el 1833; Théorie de Ch. Fourier, ebd. 1833 La fausse industrie, ebd. 1835. Sein System (**Fourierismus**) nennt er selbst Théorie sociétaire; es ist ein halb philosophisches, halb sociales System, genial, als voll Träumereien u. so excentrisch, daß nur in Frankreich sich auszubilden vermochte. Es gründet sich auf den absoluten Zwang (doute absolu) u. auf den absoluten Irrthum (écart absolu); physischer moral. Schmerz ist das Zeichen des Nuthums, Selbstgenugthuung u. Vergnügen Zeichen der Wahrheit. Hierauf gründet er seine Theorie der Leidenschaften, die seine Theorie der 4 Bewegungen der socialen (passionellen), der animalen (instinctiven), der organischen u. der materiellen hinausläuft. F. will die menschl. Leidenschaften an den Urzustand zurückführen u. sie heiligen, indem er sie nützlich macht, im Widerspruch mit allen religiösen Gesetgebern, Moralisten u. Philosophen, welche bisher die Leidenschaften für böse hielten, bef. aber gegen die Abstraction der Askese u. gegen die mittelalterliche Kirche, welche nach ihm die u. bedingte Selbstvernichtung auf Erden fordern u. das diesseitige Glück für die unwisse Hoffnung des Jenseits aufgeben. "Der Mensch sei, behauptet er, im Gegentheil zu u. es komme nur darauf an, die Leidenschaften zum Guten zu leiten, um einen Halbgott aus dem zu machen, der sonst der verabscheuungswürdigste Bösewicht geworden wäre. "Das Bestreben, seine Bedürfnisse zu befriedigen, sei es aber, was die Leidenschaften erzeuge. Sie befriedigen zu machen, ohne die allgem. Wohlfahrt zu stören, sei die Aufgabe des Socialismus; denn in der pathet. Menschennatur sei die Harmonie der Gesellschaft untergegangen u. der Krieg Aller gegen Alle entzündet. "Das Mittel, wodurch er die Menschheit wieder herstellen will, ist ein nach der materiellen Welt eingerichtete Universal-Association, die alle Staaten, Kirchen, Religionen umfaßt u. von der die Menschen von ihrer Geburt an Mitglieder sein sollen. "Die Welt ist ihm eine gemeinschaftl. Werkstatt, worin er die Menschheit eintheilt u. Jedem seine Beschäftigung anweist. Eine Phalanx soll aus 400 Familien (15—18,000 Menschen) bestehen, die in einem einzigen großen Phalansterium (Phalanstère) zusammenwohnen, eine Quatratstunde Landes cultiviren u. für sich die sonstigen Bedürfnisse, Häuser, Nahrungsbereitung, Kleider, Schuhe, Erziehung, Lehre etc. besorgen; Gruppe ist die Vereinigung mehrerer Menschen von einerlei Geschmacksrichtungen; sie besteht mindestens aus 7 Personen u. bildet 3 Unterabtheilungen, Männer



ner, Frauen, Kinder; Reihe ist die Vereinigung mehrerer Gruppen, aufgestellt in aufsteigender u. absteigender Linie, mit gleicher Einrichtung wie die Gruppe. Eine Gruppenreihe hat gleichartige Einrichtungen, Einrichtungen entgegengesetzter Art u. abwechselnde, selbst zu wählende Arbeit einer u. derselben Person. Die Beamten, Aufseher, Lehr- u. Werkmeister für Gruppen, Reihen u. Phalanx werden aus den geschicktesten von den Mitgliebern selbst erwählt. <sup>10</sup> Die Arbeit soll angenehm, alle Industrie, d. h. jede Gewerks-, Landwirthschafts-, wissenschaftl. u. künstlerische Arbeit soll in dem Grade anziehend sein, daß Männer u. Weiber, Erwachsene u. Kinder mit lebhafter Lust, ohne Mitwirkung des Zwangs ob. des Hungers an sie gefesselt werden. <sup>11</sup> Dagegen sei sie jetzt für die gewöhnl. Menschen aller Stände widrig, da sie nicht wetteifernd u. sich gegenseitig unterstützend betrieben werde, durch das ewige Einerlei ermüdend sei u. nicht verhältnißmäßigen Antheil am Gewinn gönne, der meist Andern, als den die Arbeit Erzeugenden, werde. Unter den entgegengesetzten Umständen werde dagegen die Arbeit anziehend u. deswegen auch productiver, es müßten daher zu jeder Einrichtung möglichst viele Menschen sich zusammen finden, die Arbeitszeiten kurz u. abwechselnd, die Beschäftigungen getheilt u. Jedem an dem Gesamterzeugniß ein Antheil, der seiner Mitwirkung entspricht, zugemessen sein. Dies könne nur in der Phalanx möglich gemacht werden. <sup>12</sup> Die Verbindung von 400 Familien zu den Einrichtungen, a) der Stoffarbeit, d. h. der Stoffgewinnung (culture) u. Stoffveredlung (fabrique), b) des Gütergebrauchs od. der hauswirthschaftl. Arbeit u. c) der Gütervertheilung od. des Handels bringe unermessliche Vortheile zu Wege. Anstatt der 400 Köchinnen u. Rüchen wären nur 7—10 Köchinnen u. 3—4 große Herde hinreichend, die Speisen würden besser, wohlfeiler u. mannigfaltiger, in allen häußl. Angelegenheiten würde allgemeine Ersparniß an Brennstoff, Arbeit, Auslagen, Anstrengung, Zeit, Sorgfalt u. langer Weile eintreten. <sup>13</sup> Das Gebiet der Phalanx würde wie das Besitzthum eines einzelnen Menschen behandelt, indem näml. vermöge der Vereinigung der Landbesitz einzelner Personen sich in das Eigenthum einer Associationsgesellschaft verwandelte, welcher die Ländereien, Gebäude, Gerätschaften u. Erzeugnisse zur Verbürgung dienten. <sup>14</sup> Die Abgrenzungsmauern, die Hecken, Raine, krummen Feldwege u. Fußsteige, die einen Theil des Raums zerstückeln u. verderben, würden verschwinden u. die Landwirthschaft von einem tüchtigen Deconomen statt im Kleinen auf geräumten u. von der Unwissenheit mehr verwüsteten, als rationell bebauten Grundstücken im Großen betrieben u. dadurch der Ertrag verdoppelt u. verdreifacht. <sup>15</sup> Alles

solle gemeinschaftl. sein (Gütergemeinschaft), wie es die St.-Simonisten lehrten, doch solle jeder an dem Reinertrag, nach Abzug der Steuer, nach dem Maßstabe seines zugesprochenen Capitals, seiner Arbeit u. seines Talents, einen ihm nach Ablauf eines Jahres auszuliefernden Antheil haben. <sup>16</sup> F. gibt dem Menschengeschlecht eine Dauer von 80,000 Jahren u. theilt diese in 7 Perioden: Edenismus, Wildheit, Patriarchat, Barbarei, Civilisation, Garantismus u. Association; die Periode der Civilisation habe mit der Herrschaft des Adels begonnen, u. wir befänden uns in dem Uebergang zum Garantismus, indem wir mit dem industriellen Feudalismus eubeten. <sup>17</sup> Kurz werde die Periode des Garantismus sein, dann werde die Zeit der Association eintreten, wo die nördl. Hemisphäre mit Hilfe zu machender großer physikalischer, chemischer u. industrieller Mittel bis zum 60° angebaut sein, eine Nordlichtkrone den Horizont in Ringform umgeben, in Norwegen Madeira, in Grönland Drangen wachsen, Kamtschatka ein Eldorado sein werde u. <sup>18</sup> Die Nordlichtkrone, sagt F., wird den Geschmack des Meerwassers gänzlich abändern, sie wird es in Limonade verwandeln. Alles wird riesenhaft wachsen, die Kartoffeln wie eine Melone groß, die Kürbisse auf 6 Ellen Höhe, der Mensch 8 F. hoch u. 144 Jahre alt, 400 Pfd. schwer, er wird täglich etwa 33 Pfd. an Nahrungsmitteln zu sich nehmen. <sup>19</sup> Unter diesen Riesennissen hat jede Frau einen Gemahl, von dem sie 2 Kinder, einen Erzeuger, von dem sie 1 Kind besitzt, einen Günstling, der aber den Anspruch auf seine Stellung nicht verliert, u. mehrere andre Besizer, die jedoch keinen gesetzl. Anspruch auf sie machen können! Das fabelhafte Thier der Apokalypse, das Hieroglyphengeschöpf der neuen Weltordnung, wird alsdann in der Anti-Giraffe entstehen u. die große Wüste Sahara wird erobert u. schiffbar gemacht. Jedes Dorf wird ein Palast, ein Palais-Royal werden. Wie ganz gegen alle Erfahrung, gegen alle Wahrscheinlichkeit des Gelingens, ja gegen alle Anerkennung der menschl. Würde u. gegen alle Religion dieser Fourierismus ist, braucht nicht erst erläutert zu werden. Es würde dadurch ein völliger Umsturz aller Verhältnisse jedes Staates zuerst bewirkt werden, u. der Krieg Aller gegen Alle, den F. drohend zeigt, erst recht herbeigeführt werden. <sup>20</sup> Die Erfahrung hat auch bereits über das Phantom F.-s gerichtet. Zu Condé-sur-Vergres bei Versailles wurde wirklich ein Phalansterium gegründet, aber es ging bald ein. Seit F.-s Tod scheint diese ganze wahnsinnige Fortsetzung des St.-Simonismus der Vergessenheit entgegen zu gehn.

(Dg. u. Pr.)

**Fourmillemont** (fr., spr. Fournill-mang), so v. v. Fornication.

**Fournéaux** (spr. Furnoh), 1) Insektengruppe,

gruppe, f. unt. Ban-Diemens Insel a. a).

**3) Gruppe, f. u. Niedrige Inseln a.**

**Fournier** (spr. Furnieh), **1)** (Ja q.), früherer Name des Papst Benedict XII., f. d. 17). **2)** (F. le Jeune, eigentl. Peter Simon), geb. zu Paris 1712; Schriftschneider u. Gießer; st. das. 1768; er machte sich um die Verbesserung der Notentypen verdient, obwohl er grundlos die Breitkopfsche Notendruckerfindung in 2 Abhandlungen für die feinige ausgab; er nämlich druckte erst die Linien u. dann die Noten darauf, also das Ganze zweimal. **3)** (François F. de Pécay), geb. zu Bordeaux 1771, franz. Militärarzt, dann prakt. Arzt zu Brüssel u. Prof. an der Seundärschule daselbst, später Regimentschirurg der Gendarmes, prakt. Arzt zu Paris, Leibarzt Ferdinand VII. zu Balengay, seit 1813 Secrétaire der Inspection de santé des armées, dann zu Port au Prince auf St. Domingo, Directeur des ärztl. Lycéums u. Inspecteur général du service de santé, später in Paris; st. um 1820; schr.: Sur les acrofules, 2. Ausg. Straßb. 1805; Du tetanus traumaticus, Paris 1805. Gab heraus: Actes de la société de médec. de Bruxelles, 4 Bde.; mit Biron: Journal de méd. et de chir. et pharm. milit., seit 1815 u. Recueil de memoir. et de méd. chir. et pharm. milit., nach dessen Tode allein 12 Bde. **4)** (Antoinette), geb. 1809 in Mainz; ging früh zum Theater, wurde erst bei reisenden Gesellschaften, 1828 in Dresden, 1829 in Berlin, dann am Hofburgtheater in Wien engagirt; hier führte sie nach ihrer Verheirathung den Namen Kräfer-F. Bei anmuthiger Persönlichkeit u. wohlklingendem Organ sind ihr besonders sentimentale Rollen eigen. (Sp. u. He.)

**Fourniren, 1)** Möbel, Büren, Fußböden zc. von geringem Holze (Blintholz) mit ganz dünnen Platten, **F-platten** od. **Fournüre**, von feinem Holzarten (**F-holz**), glatt od. in verschiednen Figuren belegen. Zu F. nimmt man hartes Masernholz, bes. Mahagoni-, Nußbaum-, Buchsbaum-, Eben-, Cedern-, Cypressenholz zc.; sie werden entweder von Hand-, od. in feinen Sägemühlen (**F-mühlen**) zu 1—1½ Linien dicken Platten geschnitten u. kommen so in den Handel. Bei rund zu furnirenden Formen an Möbeln zc. werden diese Platten auf der rechten Seite mit Papier beklebt, in Wasser aufgeweicht u. mit Leim bestrichen, um das Blinholz gebogen, worauf ein gleichförmig gebogenes Holz darauf geschraubt wird, bis der Leim trocken ist. Fournirte Meubles sind dem Verfall u. Verziehn weniger ausgesetzt; bisweilen ist das F. auch ein bloßes Auslegen mit feinem Holz, Perlmutter, Elfenbein, Schildkröte, Metall zc.; **2)** verschaffen, liefern; daher **Fournisseur** (fr., spr. Fournissör), Lieferant. (Fch. u. v. Eg.)

**Fourniture** (spr. Fournitür), bei eini-

gen Theatern, Spielgelber der Tänzer, für die sie sich Schuhe, Strümpfe, Handschuh, auch wohl bei den Frauen Kopfschmuck anschaffen sollen.

**Fousseret** (spr. Fusseräh), Stadt an der Louge im Bzl. Muret des franz. Dep. Obergaronne; 1500 Ew.; Geburtsort des Abbé Sicard.

**Fousü, f. u. Goldküste 1).**

**Fouta Dschalla (F. Dschalion)**, Land der Foulahs in Senegambien (Afrika), südlich von Boudou, am Sambou, wasserreich; bringt Eisen, viel Palmen, Südfrüchte; bewohnt von Dschalonten, auf dem Gebirge, in Zelten, dreifaches gefärbtes Holz anbietend, mit eigener Sprache, in den Ebenen von Foulahs. Man treibt Viehzucht, Jagd, Ackerbau; fertigt Thons-, Eisen-, Lederwaaren, treibt Handel mit Eisenbein, Reis, Vieh, Sklaven. Hptst. Diembo (Attembu, Limbo), 9000 Ew.; Forts, Moschee. Ferner Labu, 5000 Ew. Niebel (Niepole), Hauptort eines Bzls.; Languedana, mit Eisenschmelzereien. Dschl. von F. ist das Reich Franké, auf dem Lanteguegebirg, u. westl. Dentilia, von Mandigoern bewohnt. (Wr.)

**Föutalönges** (Handelsw.), f. unt. Bast 1).

**Foutänier** (Victor), franz. Reisender, vorzüglich verdient durch seine Nachrichten über die Gebirgszüge u. Wasserscheiden des nördl. Theils von Kleinasien, den Laurus u. Antitaurus; schr.: Voyages en Orient, entrepris par ordre du gouvernement français des l'année 1821—1829, Par. 1829, 2 Thle.

**Fouta-Toro**, Land, f. u. Foulahs; **Fou-tcheu-su**, so v. w. Futschensu.

**Fövea** (lat.), **1)** Grube, bes. **2)** (Anat.) in einem Knochen; so F. haemiphäERICA, f. u. Ohr. F. lacrymalis, f. u. Thränenorgane zc.

**Föveauxstrasse** (spr. Fowohst...) f. u. Neuseeland u.

**Föveölla**, so v. w. Grubenquelle.

**Föviren** (v. lat.), **1)** begünstigen; **2)** bähnen, f. Foment.

**Föwey** (spr. Foweh), **1)** Fluß u. **2)** Borough daran, in der engl. Grafsch. Cornwall, befestigter Hafen, Zinngewinn, 4000 Ew. Dabei das Landgut der Familie Maleigh, Monabbilly, mit großen Mineraliensammlungen. **Föwla**, Insel, f. u. Schetländische Inseln. **Föwler**, Bai, f. u. Fjanderland u.

**Fox, 1)** (Richard), geb. um 1465 zu Ropesley in Lincolnshire; studirte in Frankreich Theologie u. wurde dem Grafen Richmond (nachm. Heinrich VII.), als Unterhändler bekannt, durch diesen Bischof von Exeter u. Staatssecretär. Er unterzeichnete 1497 den Tjähr. Waffenstillstand mit den Schot-

Schotten u. unterhandelte wegen der Heirath Jakobs IV., Königs von Schottland, mit Margarethe, Tochter Heinrichs VII. Dann Bischof von Winchester, begleitete er den König nach Frankreich u. schloß mehr. Verträge. Unter Heinrich VIII. zog er sich 1515 in sein Bisthum zurück u. st. 1523. 3) (John), geb. 1517 zu Boston in Lincolnshire; studirte Theologie, nahm die Lehren Luthers an u. mußte deshalb unter der Königin Maria nach Basel fliehn, kehrte unter Elisabeth zurück u. erhielt eine Præbende an der Kirche zu Salisbury; st. 1587. Hauptwerk: Martyrologium, Lond. 1563, 1. Aufl., 2 Bde. 1684, 3 Bde. 3) (Luc.), engl. Seefahrer, beschäftigte sich bes. mit Aufsuchung einer NW-Durchfahrt, besuch 1611 die Hudsonbai, entdeckte das Cap Nord-Westons-Vorland, die Insel James Island zc.; seine Reise, London 1635, 4. 4) (Georg), geb. 1624 zu Drayton in Leicestershire; Sohn eines Leinwebers, eines eifrigen Presbyterianers. Bei einem Wollhändler in der Lehre hütete er dessen Schafe, kam hierauf zu einem Schuster u. grübelte bei beiden Beschäftigungen über Religionsgegenstände, 19 Jahr alt beschloß er dahin zu streben, die Menschen zur Tugend zurückzuführen. Hierin wurde er durch Visionen bestärkt. Er verließ nun seinen Lehrern, schloß auf Vätern u. las nur in der Bibel. Bald schien ihm auch die Bibel unbedeutend, u. er überredete sich, daß in ihm dieselben Inspirationen erwacht wären, wie bei den Aposteln u. Propheten. Er predigte 1648 in Manchester, gewann Proselyten u. unterbrach nun sogar in Kirchen den Gottesdienst. Zu Nottingham wurde er deshalb 1649 eingekerkert, bekehrte jedoch seine Verfolger u. ward frei gelassen. So umstanden die Quäker (s. d.). Er predigte nun gegen den Trunk, Prozesse u. den Krieg, verbot den Eid vor Jemand abzunehmen, die Knie vor einem Menschen zu beugen, einen Eid abzulegen zc. Deshalb verfolgt, in ein Narrenhaus gesperrt u. gepeitscht, ertrug er dies Alles u. predigte, entlassen, immer wieder. Wieder verhaftet ward er nach London geschickt, wo ihn Cromwell sah, jedoch auf sein Versprechen, keine Unruhen zu beginnen, frei ließ. Die Zahl seiner Anhänger wuchs, da er seine Lehre öffentlich lehren u. durch den Druck verbreiten durfte, noch mehr. 1668 hielten seine Anhänger zu Bedford die allgemeine Versammlung. Neue Verfolgung unter Karl II., die aber 1666 endete. Er heirathete er die Witwe eines seiner Anhänger, begab sich 1671 nach Amerika, wo dort seine Lehre mehr auszubringen, kehrte 1673 nach England zurück, wurde aber zu Worcester eingekerkert, weil er eine Generalversammlung der Quäker berufen, ging dann nach Holland u. später, um 1684 nach Holstein, Hamburg u. Danzig, um dort die Mennoniten u. a. Sectirer für

seine Lehre zu gewinnen. Das Parlament hob unter Jakob II. u. Wilhelm III. die Verfolgungen, wie gegen andre Secten, so auch gegen die Quäker, auf. F. st. 1690. Seine Schriften gesammelt, 3 Bde., Fol. 5) (Charles James), geb. 1748, 2. Sohn des Lord Holland u. von mütterlicher Seite Urenkel Karls II. Anfangs großer Verschwenner, trat er 20 Jahr alt für Mithurst ins Parlament; Tory, ward er Commissär der Admiralität u. der Schatzkammer, legte jene Stelle nieder, ward von dieser, zur Opposition sich neigend, entlassen; 1774 trat er völlig zur Opposition u. stand bald an ihrer Spitze. Er ließ jetzt sein lockres Leben u. zeichnete sich durch Beredsamkeit, Anmuth des Umgangs, Offenherzigkeit u. Entschlossenheit aus. Als Lord Norths Gegner widerlegte er sich mit Burke dem Kriege mit den Colonien, trug viel zur Beendigung desselben bei, kam 1782 nach Norths Abtunkung ins Ministerium, schied aber bald aus, bildete mit North ein Coalitionministerium u. wurde 1783 Staatssecretär. Als solcher brachte er die ostind. Bill ins Unterhaus, nach welcher die Regierung der ostindischen Gesellschaft fast ganz in die Hände der Regierung kommen sollte; allein sie ging im Oberhause nicht durch u. führte zum Sturz des Ministeriums. Er tritt nun fortwährend gegen Pitt u. vereitelte dessen Pläne, Rußland u. Spanien den Krieg zu erklären; begab sich aber später auf Reisen. Zu Anfang der franz. Revolution trat F. als ihr Vertheidiger auf, sprach 1793 wider den Krieg, wurde aber überstimmt. Wegen seiner fortwährenden Opposition gegen Pitt wurde er vom König 1798 aus der Liste der Geheimräthe gestrichen. Deshalb ging er aufs Land, kehrte aber bald wieder ins öffentliche Leben zurück, zeigte sich jedoch nur bei wichtigen Verhandlungen im Parlamente. So sprach er gegen die Einkommenssteuer, für die Emanzipation der Katholiken, für die Abschaffung des Sklavenhandels, gegen die Union Irlands zc. Nach dem Frieden von Amiens ging F. nach Frankreich, kehrte aber 1803 nach England zurück, tritt von Neuem gegen Pitt, bis nach dessen Tode 1806 er als Staatssecretär ins Ministerium trat, nach dem Willen des Königs wegen des Friedens mit Frankreich unterhandelte. Er st. aber schon als die Unterhandlungen kaum begonnen hatten, den 13. Sept. 1806. Man hat von ihm: Hist. of the early part of the reign of James the second, London 1808 (vgl. Englische Literatur u.); Lebensbeschr., franz. von J. Martinet, Paris 1807; F. in seinem polit., literar. u. Privatleben dargestellt, Epz. 1808. (Lt. u. Pr.) Fox, 1) Fluß, s. u. Nordwestgebiet; 2) mehrere andre Flüsse in den nordamerikan. Freistaaten.

Foxborough, Ort. s. u. Massachusetts (setts. i.).

**Fôxes**, Volk, f. Missourigebiet.

**Fôxrenette**, f. u. Rothrenette. i).

**Fôy**, 1) f. u. Dahomeh; 2) Reich, f. Sierra Leone 6) F); 3) so v. w. Fowey.

**Fôy** (spr. Foa), 1) Maxim. Sebast.), geb. zu Ham 1775; an der Artillerieschule zu la Fère erzogen, ward 1790 Artillerie-Offizier, machte seine ersten Feldzüge 1792–93 in Belgien. Obgleich eifriger Republikaner wurde er doch wegen seiner Aeußerungen zu Cambrai festgesetzt, aber freigelassen; diente hierauf unter Moreau u. Desfairs als Capitän im 2. reitenden Artillerieregiment, zeichnete sich 1796 bei der Vertheidigung von Hünningen aus, ward bei dem Rheinübergange bei Diersheim verwundet, aber dort Chef d'Escadron, ward dann an die Rüste entsendet, schlug eine Adjutantenstelle bei Buonaparte aus, focht 1798 gegen die Schweiz, 1799 unter Dubinot in Massenas Armee bei Feldkirch gegen Korsakoff u. Souwarow, ward Generaladjutant u. Brigadeführer, focht 1800 bei der Rheinarmee unter Lecourbe u. Moreau, ging dann mit Moncey über den St. Gotthard, war bei Marengo, 1801 Commandant von Mailand u. nach dem Frieden von Mailand Obrist des 5. reitenden Artilleriereg., erhielt 1803 unter Admiral Bruix den Befehl über 5 schwimmende Batterien zu Boulogne. Chef des Generalstabs der Artillerie des Lazars von Utrecht geworden, ward er in Moreaus Proceß compromittirt u. entging einem Verhaftsbefehl nur durch die Flucht. Napoleon schlug die Sache nieder u. ignorirte es, als er 1804 gegen die Erhebung zum Kaiser stimmte u. Napoleon auch Anfangs nicht als solchen betrachtete. Er entzog sich diesen Verlegenheiten durch eine Reise nach Italien u. Aegypten, u. ward 1805 Chef der Artillerie in Griaul. 1807 sandte ihn Napoleon mit 1200 Kanonieren den Türken zum Beistand gegen die Engländer nach Constantinopel. Die Mannschaft kehrte um, als bei Selims Tod erfuhr, F. aber setzte die Dardanellen in Vertheidigungsstand. 1808 nach Portugal gesandt, wurde er bei Vimero verwundet; dann Brigadeführer, blieb er auf der pyren. Halbinsel u. zeichnete sich unter Soult rühmlichst aus, ward mehrmals blessirt u. wäre bei seiner Rückkehr nach Frankreich 1810 fast noch von Guerillas gefangen od. getödtet worden. In Paris Napoleon erst näher bekannt geworden, imponirte ihm F. durch seinen Bericht über den Zustand der Armee in Portugal, u. wurde von ihm zum Divisionsgen. ernannt. 1811 u. 1812 befehligte er in Spanien fast stets detachirte Corps, rettete die franz. Armee nach der Schlacht bei den Arapilen durch geschickte Deckung des Rückzugs. Ebenso tapfer benahm er sich 1813 auf dem Rückzug nach Frankreich, u. errang bei den Unfällen, welche andre trafen, doch für seine Person, mit seinem Corps kleine Vortheile. 1814 bei Orthez verwundet u. geschlagen, überraschte ihn

die Abdankung des Kaisers auf dem Kranzenlager. Unter den Bourbons Generalinspector der Infanterie geworden, befehligte er bei Waterloo eine Division Infanterie u. wurde verwundet. 1819 ward er Generalinspector in der 2. u. 16. Militärdivision u. Deputirter des Depart. der Aisne. Hier setzte er sich mit Nachdruck u. Beredsamkeit gegen die antiliberalen Maßregeln der Minister u. erwarb sich dadurch die Liebe des Volks; er st. im Nov. 1825. Allgemein war die Trauer bei seinem Tode; mehr als 50,000 Menschen folgten seinem Sarge. Eine Subscription zu einem Denkmal für ihn u. zu einer Dotation für seine Kinder eröffnet, gab ein Resultat von mehr als 2 Mill. Fr. Schr.: Hist. de la guerre de la Peninsule sous Napoléon, Par. 1827, 4 Bde., nach seinem Tode herausg. von Tissot; Lebensbeschr. v. demselben, Par. 1825. 2) (François), geb. zu Fontaine-sous-Montaignillon; Prof. der Chemie u. Pharmakologie, Oberapotheker am Hospital de l'École; Schr.: Manuel de pharmacie, 2. Ausg. Par. 1828; Cours de pharmacologie, Par. 1830–31, 2 Bde.; Du cholera-morbus de Pologne, ebd. 1832; Du cholera-morbus de Paris, ebd. 1832; Nouveau formulaire de praticiens, ebd. 1833. (Lt., Pr. u. He.)

**Fôyer** (fr., spr. Fojeh), 1) Feuerherd; 2) so v. w. Minenherd, 3) Unterhaltungszimmer od. Gang zum Promeniren neben einem Theater od. Concertsaale, wo sich gewöhnlich ein Buffet befindet. In Frankreich hat man **F. publics** (gewöhnl. F.) u. **F. des artistes**. Conversationezimmer, wo sich außer den Schauspielern, Journalisten, Dichter, u. wer sonst mit den Schauspielern in Verbindung steht, einfinden, u. mit ihnen conversiren. In der engl. großen Oper sieht man in dem F. nur elegante Ballanzüge u. Damen in voller Parüre; in denen der andern Theater findet man oft auch Betrüder der ersten Klasse. (Pr.)

**Fôyer**, Reich, so v. w. Dahomeh.

**Fôyers**, Wasserfall von 170 (212) F. Tiefe am Loch Ness in der schott. Grafsch. Inverness.

**Fôy la Grande**, St. (spr. Foa la Grand), Stadt, f. u. Libourne 1).

**Fôyle** (spr. Feui), 1) Fluß mit 2) See in der irischen Grafsch. Donegal u. Londonderry, nimmt den Derg, Fin u. a. auf.

**F-Pulver**, f. u. Pulver.

**Fr.**, Abkürzung, so v. w. Fragmentum, f. u. Corpus juris u.

**Fra** (ital., Bruder), in Spanien u. Italien 1) Name der Mönche, die nicht Geistliche sind; 2) aller Bettelmönche.

**Fra Bartholoméo di San Marco**, so v. w. Vaccio della Porta.

**Frabôsa**, Dorf am Mandagna u. Cor-saglia in der sardin. Prov. Coni; Fundort von schwarzem Marmor; 4000 Ew.

**Fracassânes**, **Fraccazzâni**, f. u. Feigenbaum u.

**Fra-**

**Fracastoro** (Geronimo), geb. zu Verona 1483; ward im 19. Jahre Prof. der Dialektik zu Padua, dann erster Leibarzt des Papstes Paul III., lebte meist in Zurückgezogenheit auf einem Landhaus bei Verona u. st. 1553. Er gab der Lustseuche den Namen Syphilis. Schr.: Syphilidis s. de morbo gallico (ein Gedicht) lib. III., Verona 1530, u. d., 8., 1530, von Choulant; Poemata omnia, Padua 1728; Opera omnia, Bened. 1555, 3. Ausg., ebd. 1584. (Pl.)

**Frachëtta** (spr. Fraketta, Geronimo), geb. 1560 zu Rovigo, hielt sich in Geschäften des span. Hofes eine Zeit lang in Rom auf, mußte aber wegen seiner Satyren diese Stadt verlassen; st. in Neapel zu Anfange des 17. Jahrh.; schr. in Versen: Il Seminario del governo di stato e di guerra, Genf 1648, 4. (deutsch Erfurt 1681), eine ital. Paraphrase des Lucretius (Bened. 1589, 4.); Dialogo del furor poetico, Padua 1581, 4.; Il principe, Bened. 1599, u. a. m. (Dg.)

**Fracht, 1)** die Ladung für einen Schiffer od. Fuhrmann; ist das Schiff od. der Wagen völlig beladen, so heißt es volle F.; im Gegentheil halbe F.; Rück=F. ist, wenn der Befrachete von seinem Bestimmungsort wieder Ladung zurückbringt; vgl. Befrachten; **2)** Fuhr= od. Schiffsflohn. **F-brief** (**F-zettel**), offener Zettel, der dem Fuhrmann über den Inhalt der Ladung, die bedungne F. u. die Lieferungsstages gegeben wird. Vgl. Connoissement u. Declaration 5). **F-fuhrmann**, f. Fuhrmann. **F-karren**, 2rädriqes, festes Fuhrwerk mit Gabel, bei dem die Pferde nicht neben, sondern hinter einander ziehn; dagegen **F-wagen**, ein 4rädriqer Wagen zu gleichem Zweck. **F-schiff**, Lastschiff, das Waaren um Lohn verführt. **F-zettel**, so v. w. Frachtbrief. (Fch.)

**Frack, 1)** ursprüngl. ein engl. Ueberrock von grobem Tuche; **2)** Rock, welcher vorn in der Mitte des Leibes ausgeschnitten ist u. hinten lange bis in die Knie od. doch bis in die Mitte der Schenkel reichende Schößen hat. Die F=s kamen im Anfang des 18. Jahrh. durch das Uebereinander-schlagen der Schößen des damaligen Staatskleides, eines kurzen Ueberrocks, zuerst in Frankreich auf, sind aber gegen alles Schönheitsprincip; dennoch hat sie die Mode bis jetzt erhalten, obgleich der Rock jetzt wieder in seine Rechte treten zu wollen scheint. (Fch.)

**Fractiō** (v. lat.), **1)** Bruch; **2)** das Brechen.

**Fractūr** (lat. **Fractūra**), **1)** Bruch; **2)** (Med.), bes. Knochenbruch; **3)** Buchd. u. Schriftg., f. u. Schrift; **4)** (Schön-schreib.), so v. w. Kanzleischrift.

**Fra Diavolo** (d. h. Bruder Teufel, eigentl. Michael Pezza), geb. 1760 in Calabrien; flog wegen Auschwweifungen aus der Werkstätte eines Strumpfwirkers zu einer Räuberbande u. ward bald ihr Hauptmann u. wegen seiner Unthaten, die er in Universal-Lexikon. 2. Aufl. XI.

der Gegend von Tri verübte in contumaciam zum Tode verurtheilt. Nach Andern weidete er früher Ziegen, ward dann Mensch unter dem Namen Fra Angelo, entflohen u. wurde nun Räuber. Bei der Ankunft der Franzosen erklärte er sich für den König von Neapel u. erhielt deshalb 1799 vom Cardinal Ruffo Verzeihung u. Oberstenrang, organisirte seine Bande u. machte den Feldzug im röm. Gebiete mit. Als 1806 die Franzosen wieder in Neapel einrückten, nahm er sich Tri wieder zum Mittelpunkt, that den Franzosen viel Schaden, zog sich dann angegriffen, nach Gaeta zurück, wurde aber wegen schlechter Aufführung vom Prinzen von Hessen-Philippsthal vertrieben, begab sich über Calabrien nach Palermo, insurgirte unter Leitung des Commodore Sidney Smith Calabrien u. that den Franzosen großen Schaden. Durch Verrätheret zu St. Severino gefangen, ward er, ungeachtet die Engländer seinen militär. Charakter geltend machten, zu Neapel im Nov. 1806 gehängt. Er hat zu vielen Sagen, Liedern u. zu der Auberischen Oper F. D. Anlaß gegeben, obgleich dort nichts als der Name geblieben ist. (Lt. u. Pr.)

**Frähn** (Christ. Martin Joach.), geb. zu Rostock 1782, lehrte seit 1804 an mehr. Schulanstalten in der Schweiz, 1806 Privatdocent zu Rostock, 1807 Prof. der oriental. Sprachen zu Kasan, 1815 wollte er nach Rostock zurückkehren, wohin er an Typhusens Stelle berufen war, ward jedoch für Petersburg als Akademiker u. Oberbibliothekar, auch Director des asiat. Museums gewonnen; ward später Staatsrath. Schr. u. a.: De quibusdam Semanidarum numis, aus dem Arab. F=s (Kas. 1808) lat. von Erdmann, Gött. 1816; De arabic. auctorum libris vulgatis crisi poscentibus enunculari, exemplo posito historiae Sarac. Elmacini. Kasan 1815; Numophylacium orientale Pototlanum, ebd. 1817; De academiae Imper. scient. Petropolitae Museo numario Muslemico, Petersburg. 1818, 1. Bd.; Beiträge zur muhammedan. Münzkunde, Berlin 1819; Novae symbolae ad rem numariam Muhamedanorum, Petersburg. 1819; Antiquitatis Muhamedanae monumenta varia, ebd. 1820—1822, 2 Bde.; Ibn=Kaspians u. andrer Araber Berichte über die Russen älterer Zeit, ebd. 1823; Die ältesten Nachrichten über die Wolgabulgarer nach Ibn=Kaspians Reisebericht, ebd. 1832; Numi Muhamedani, qui in Academ. imper. Petrop. etc. asservantur etc., Petersburg. 1826, 4.; Die Münzen der Khane vom Ulus Dschuschis etc., ebd. 1832; Samml. kl. Abhandl., die muhamm. Numismatik betr., 8., 1839. (Lr. u. Lb.)

**Fränscheman** (schwed.), f. u. Hemman.

**Fränkische Kaiser**, die deutschen Kaiser von Konrad II. bis Heinrich V., 1024—1125, f. Deutschland (Gesch.) 11. u.

**Frän-**



**Fränkische Kirchenlieder**, unrichtige Bezeichnung von 4 althochdeutschen, aus dem latein. (nicht in fränk., sondern eher alemann. Sprache) übersetzten Hymnen ad noctem u. 2 ad matutinum u. das Te Deum; zuerst von Hies in der Grammatica franc.-theod., dann die 3 ersten von Eddard in Franc. orient., das Te Deum bes. Helmst. 1714, 4., herausgeg.

**Fränkischer Dialect**, f. Deutsche Sprachen.

**Fränkischer Hocken (F. Haken, F. Händstab)**, eine Waffe des Mittelalters, bestehend in einem kurzen Stab, oben mit Widerhaken. Man stach ihn in das feindl. Schild u. suchte dies so dem Gegner zu entreißen, um Blößen zu erhalten.

**Fränkischer Kreis**, Kreis des ehemaligen deutschen Reichs, zwischen Obersachsen, Böhmen, Baiern, Schwaben u. dem Oberrhein; 490 QM. u. 1½ Mill. Ew.; begriff die Hochstifte Bamberg, Würzburg, Eichstätt, die Fürstenthümer Anspach, Baireuth, Hohenlohe, das Deutschmeisterthum, die gefürsteten Grafschaften Henneberg u. Schwarzenberg, die Grafschaften Castell, Wertheim, Reineck, Erbach, Limburg, die Herrschaften Seinsheim, Hausen, Speckfeld, die Reichsstädte Nürnberg, Rothenburg an der Tauber, Schweinfurt, Weisenburg u. Windsheim. Der f. K. stellte als einfaches Contingent 1902 M. zu Fuß, 980 zu Pferd. Kreisauschreibende Fürsten waren der Bischof von Bamberg u. der Markgraf von Brandenburg (Anspach u. Baireuth), Legstreiter auch Kreisoberst. Der f. K. wurde 1806 aufgehoben u. ist jetzt meist in dem bair. Ober-, Mittel- u. Nieder-Franken enthalten. Henneberg besaßen der Großherz. von Weimar u. die Herz. von Koburg-Gotha u. von Meiningen, ferner Preußen u. Kurhessen, Wertheim Baden u. Erbach Hessen-Darmstadt. (Wr. u. Pr.)

**Fränkischer Merkur**, f. u. Zeitungen.

**Fränkische Sprache**, einer der 3 Hauptdialekte der althochdeutschen Sprache, den die Franken sprachen, der uns jedoch wenig bekannt ist, da keine rein fränk. Schrift Denkmäler erhalten worden sind, außer den sehr zerrütteten Malbergischen Glossen u. Namen bei den Schriftstellern des 6.—8. Jahrh. Daraus erkennt man bloß, daß die f. S. in ihren Bautelementen sehr von der alemannischen abwich, wiewohl in andern Schriftwerken, die fränkisch genannt werden, wie Otfried, Isidor u. Tatian, sich größte Annäherungen an das Alemannische, auch Sächsische zeigen. Dem Erstern nähert sich der Bundeheid Ludwigs u. Karls (um 842), die Namen der Binde n. Monate bei Eginhard; während sich die Uebersetzung des Capitulars in der trierschen Handschrift wieder etwas von ihm entfernt. Ausgeprägter in sprachl. Eigenthümlichkeit ist das Fränkische seit dem

12. Jahrh. in den Ost- u. Rheinfränkischen, f. u. Deutsche Sprache n. f. (Lb.)

**Fränkisches Recht**, im Gegensatz zum sächsischen Rechte, das Recht der fränkischen Herrschaft (namentlich der Capitularien) sowohl, als auch das persönliche Recht der Individuen fränk. Abkunft. Vgl. Schwabenspiegel.

**Fränkisches Reich**, f. u. Franken.

**Frænnum** (lat.), so v. w. Frenum.

**Fränzchen**, Diminutiv von Franzisca u. Franz.

**Fräulein**, 1) eine junge Person weibl. Geschlechts, bes. 2) wenn sie erwachsen, unverheirathet u. von guter Abkunft, bes. 3) von Adel ist; vgl. Comtesse, Mademoiselle u. Jungfer. Der 1814 gemachte Vorschlag, alle zu den Honorationen gehörige Personen weibl. Geschlechts f. zu tituliren, ist trotz alles Widerstrebens des Adels nach u. nach ziemlich allgemein eingeführt worden.

**Fräuleingerechtigkeit**, was einer freiherrl. od. adeligen Witwe von der Erbschaft ihres Gemahls zukommt, muß theil, Leibgedinge u.

**Fräuleinsteuer**, so v. w. Prinzessinssteuer.

**Fräuleinstift**, Stift für adelige unverheirathete Damen.

**Fräulein von Numidien**, Vogel, so v. w. Numidische Jungfer.

**Fra Filippo**, Stifter einer der besten toskan. Malerschulen, f. Malerschule.

**Fräga**, Stadt am Einea u. Segre in der span. Prov. Saragossa; Festung; 5000 Ew.; das Flavia Gallica der Alten. Hier 1134 Niederlage Alfons I. von Aragonien durch die Mauren; der König selbst blieb.

**Fragaria** (F. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Rosaceen, Potentillen Spr., Rehb., Bromen Ok., 13. Kl. 5. Ordn. L., f. u. Erdbeere.

**Frage**, 1) Aufforderung an Einen, uns durch eine Antwort über Etwas zu belehren, od. Auskunft zu geben, od. unsre Meinung zu bestätigen; 2) (F-satz, Gramm.), die f. ist entweder eine directe f., wo man sich gerade zu an Einen wendet, z. B. was ist die Seele? od. indirecte f., wenn die f. abhängig von einem Wort od. einem andern Satz gestellt wird, z. B. die Seele weiß selbst nicht, was die Seele sei. Es gibt dazu besondere **Frägwörter**, z. B. wie? warum? nicht? etwa? u. bes. das **F-pronomen**, f. Interrogativum. Eine Doppel-f. od. einander entgegen-gesetzte f-n, ist, wenn man disjunctivisch fragt, z. B. ist die Seele etwas Einfaches od. etwas Zusammengesetztes? 3) (Aesth.), rhetor. Figur, man fragt da nicht aus Zweifel, sondern aus voller Ueberzeugung, indem man, bei der Gewißheit, daß eine Sache nicht geläugnet werden kann, gleichsam auffordert, sie zu läugnen. 3. B. wozu Umwege, da wir leichter zum Ziele kommen können? Man

Man will dadurch die Aufmerksamkeit erhöhen u. Theilnahme, bisweilen Verwunderung erregen; **4)** so v. w. unentschiedene Angelegenheit, die aber in der nächsten Zeit entschieden werden soll, so orient. Frage; **5)** (Rechtsw.), s. u. Criminalverhör; **6)** (petitische F., harte F.), so v. w. Tortur; **7)** (Kartensp.), der Fall, wo man ein einfaches Spiel machen kann; vgl. Solo. Elat.

(Lb., Wd., Bs. u. Pr.)

**Frägenstein**, Marktfl., s. unt. Herzenberg.

**Fragesatz**, **1)** (Gramm.), s. u. Frage **2)**; **2)** (Math.), in der zusammengesetzten Proportionsrechnung u. den ähnlichen Rechnungen alle die Zahlen, die mit der zu suchenden in Verbindung stehen u. unter einander kein Verhältniß bilden können.

**Fragezahl**, die gewöhnlich mit ? od. x bezeichnete Zahl, die bei den Rechnungen des gemeinen Lebens, Regel de tri, Zinsrechnung u. gesucht wird.

**Fragezeichen**, s. Fragzeichen.

**Frageh** (v. lat.), zerbrechlich, gebrechlich, hinfällig; davon **Fragilität**.

**Fragiläria** (F. Lgb.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Fadenalg. Rehn., Fäden Ok. Art: F. pectinalis, gelbliche, gegliederte Bänder, breiter als lang, an Wassertropfen, Holz u. in Wägen.

**Fragills** (Bot.), leicht zerbrechlich.

**Fragillaria**, s. u. Fortsäginsuforien.

**Fragiza** (a. Geogr.), Stadt in Syriens; s. Radschit.

**Fragment** (v. lat.), **1)** Bruchstück; bes. **2)** eines nicht vollendeten od. verlorenen (bes. alten klassischen) Werkes. Man fand F-e entw. als einzelne Theile einer Schrift in einer unvollständigen Handschrift, od. als Citate bei andern Schriftstellern. Es gibt viele Sammlungen von F-en, sowohl der eines einzelnen Autors, als der von Autoren eines Faches; **3)** Titel literar. Aufsätze, die einen Gegenstand nur von gewissen Seiten berühren u. nicht erschöpfend behandeln, z. B. Musäus physiognom. F-e, Lessings Wolfenbüttler F-e, s. d. **F-tärisch**, bruchstückweise. (Sch.)

**Frägonard** (Nicolaus Honoré), geb. 1733 in der Grafsch. Nizza; Geschichtsmaler u. Maler schlüpfriger Scenen; st. 1806 in Paris.

**Frägösa** (F. R. et P.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Doldengewächse, Hydrocotyleae Rehn., Spr. Arten: in Peru u. Chili.

**Frägstücke** (Interrogatoria), schriftl. Fragen, welche im Beweisverfahren des Processus beim Zeugenbeweise den Zeugen vorgelegt werden. Im Civilproceß entscheidet sie der Product od. der Richter ex officio, im Criminalproceß (vorzügl. im Anklageproceß, da ihre Zulässigkeit im Inquisitionsverfahren bestritten ist) der Desensor od. der untersuchende Richter. Sie sind **a)** allgemeine F. (Int. genera-

lia), welche nur die persönl. Glaubwürdigkeit der Zeugen zu erforschen suchen; **b)** besondre (Int. specialia), welche die einzelnen Beweisartikel erläutern, eine bestimmtere Beantwortung derselben veranlassen, od. den Grund des Wissens eines Zeugen erforschen sollen, u. deshalb nicht suggestiv (s. d.) sein dürfen. Unzulässig u. gesetzl. verboten sind solche F., die zu Widersprüchen verleiten (Int. captiosa), u. die, welche des Zeugeneigne Schande enthalten (Int. criminosa); s. Articuliertes Verhör. (Ham. u. Hss.)

**Fräg- u. Antwortspiel**, Gesellschaftsspiel, wo jeder seinem Nachbar auf der einen Seite eine beliebige Frage, auf der andern eine beliebige Antwort auslöst u. jeder Mitspielende die erhaltenen Fragen u. Antworten laut sagt, was dann zu manchen ergöglichen Contrasten Anlaß gibt.

**Frägezeichen**, sog. Unterscheidungszeichen (**?**, im Griech. **;**) zur Bezeichnung einer Frage, s. d.; vgl. Ausrufungszeichen.

**Frägezeichen**, Schmetterling, s. u. Eulchen u.

**Fräichëur** (fr., spr. Fräschör), **1)** Kühle, Kühlung; **2)** Frischheit, vorzüglich der Gesichtsfarben.

**Fräile**, Berg, s. u. Mexico.

**Fräin**, **1)** Herrschaft im mähr. Kreise Znaim; **2)** Marktfl. an der Taya; Steingut- (Wedgwood's) Fabrik u. Eisenwerke; Schloß; 800 Ew.

**Fräis**, die, Bzl. im Kr. Ellnbogen des Königreichs Böhmen; 1 QM. mit 13 Dörfern; die Gerichtsbarkeit wechselt zwischen Oestreich (Eger) u. Baiern (Walsafen); dazu Albenreut, Ernestgrün, Ottengrün u. a., meist mit Eisenwerken.

**Fräisam** (Med.), so v. w. Anspruch.

**Fräisamkraut**, Viola tricolor.

**Fräise** (fr., spr. Fräse), **1)** (Freisette), ein geträufelter Halskragen für Frauengimmer; **2)** s. u. Sturmpfähle.

**Fräisiren** (v. fr.), einen Nagel od. Bolzen so abreiben, daß er für sein Loch genau paßt.

**Fräiss**, **1)** so v. w. Untersuchung, Gefahr, Untergang, Gericht; **2)** (Fräisch, höhe F., Fräisliche Obrigkeit, so v. w. Criminalgerichtsbarkeit. F-buch u. F-herr, F-psand (F-zeichen), s. u. Criminalgerichtsbarkeit.

**Fräissen** (Med.), gemeiner Name der Eklampsie.

**Fräkmont**, Berg, so v. w. Pilatus.

**Fräkno**, s. u. Debenburg.

**Frambösie** (**Framböesia**, v. fr., Med.), chronische, ursprünglich wahrscheinlich aus Afrika stammende, von da auch über die Tropen- u. benachbarten Länder verbreitete, am meisten unter den Negern vorkommende Auschlagskrankheit, früher irrig in Daws, das Uebel in frühern Zeiträumen u. in leichter Gestalt, u. in Pians, die schlimmere Form, geschieden, körnige od.



schwammige Tuberkeln od. Blattern darstellend, welche nach Reissen, gastrischen od. fieberhaften Zuständen, meist in mehreren Absätzen, auf dunkelrothen, gruppenweisen Flecken ausbrechen, schwammige, erdbeerartige Auswüchse, die eine übelriechende, Schuppengrinde bildende Jauche absondern, auch, wo sich mehrere zusammenhäufen od. große Auswüchse befinden, in Geschwüre übergehen (*Mama Yaws*), od. in den Fußsohlen u. Handflächen warzenförmige, schmerzhaft Erhabenheiten (*Crabbe Yaws*) bilden, ihre Ausdehnung überhaupt erst in 8—9 Monaten erreichen u. erst im 2. u. 3. Jahre heilen, indem sie vertrocknen u. abfallen, in schlimmen Fällen, bes. bei lachet. Personen, im Ganzen jedoch seltner, in bössartige Nasen- u. Nasengeschwüre, Knochenaufreibungen, Knochenfraß u. übergehen u. durch hektisches Fieber tödten können; erscheint seltener zweimal; wird geimpft milder. Wahrscheinlich mit der Syphilis verwandt. Die Cur besteht in der Anwendung von Bädern, Spießglanz-, Schwefelmitteln, Guajak, Cassaparille, Holzthee, später stärkenden; das Quecksilber paßt nur für schlimmere Fälle. (He.)

**Fränee, 1) (Fränea, deutsche Ant.),** Speer mit Eisenspitze, s. u. Deutschland (Ant.); **2) im Mittelalter** Stockdegen, Dösch.

**Frameriës,** Dorf im Bzl. Mons der belg. Prov. Hennegau; Steinkohlengruben; 8000 Ew.

**Främersbach,** Marktfl. im Landesgericht Vohr des baier. Kr. Unterfranken; Hausirer u. Frachtfuhrleute, Eisenhammer; 2500 Ew.

**Fra Moriäle,** im 14. Jahrh. berühmter Hauptmann einer Söldnerrotte in Italien; oft zum Bundesgenossen der streitenden Parteien gesucht, so 1354 von den Venetianern gegen Visconti. Als er 1354 nach Rom kam, ließ ihn Cola Rienzi gefangen setzen, als Störer der Ruhe anklagen u. enthaupten.

**Franc, 1)** Einheit des neuern franz. Münzfußes seit 1795, nach dem Münzregulativ vom 28. März 1803 in Silber, gesetzlich  $51\frac{1}{2}$  F = 1 feine M. kölnisch, also 8 Egr. 1,07 Pf. preussisch, nach der gewöhnl. Ausprägung  $52\frac{1}{2}$  — 1 f. M. od. 8 Egr., 80 F = 81 alte Livres, 5 Gramm an Gewicht, 14 Loth  $7\frac{1}{2}$  Gran fein; er ist in 100 Centimes getheilt; geprägt sind in Silber:  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{4}$  (Demi-F.), 1, 2 u. 5 Francstücke, in Gold: früher nur 20 u. 40, seit 8. Nov. 1830 auch 10 u. 100 Fstücke; **2)** Silbermünze des ehemal. Königreichs Westfalen, von gleichem Werth u. Gewicht; **3)** Silbermünze der Schweiz, s. d. (Geogr.), in 100 Rappen getheilt, jedoch 50 Procent besser als der franz. F. (Jb.)

**Fränça** (Ricardo José Rodrigues), geb. um 1790 zu Lissabon, Seelieutenant, unter Dom Miguels Herrschaft Comman-

deur eines nach Indien bestimmten Kriegsschiffs, desertirte aber u. floh nach England u. Frankreich, unter Dom Pedro Capitaan Tenente bei der Flotte, bewirkte 1837 als Werkzeug der democrat. Clubs den Umsturz der von Dom Pedro dem Lande gegebenen Verfassung u. die Proclamation der Charte von 1821, ward dann 1. Intendant des Arsenal's u. Oberst des Arsenalbataillons; seine Frechheit u. Widerständigkeit veranlaßte seinen Sturz 1838. (Ap.)

**Fränçaise** (spr. Frangsfäh'), **1)** franz. Tanz in  $\frac{1}{2}$  Tact, von 4, 6, 8 od. mehrern Paaren, nach Art der Quadrille, zu 4, 6, 8 Paaren getanz; er hat sehr viel Touren (die eigentliche F.: l'été, poule, Chaine, Changement des places u.). Auf diese folgt die Gavotte in  $\frac{1}{2}$  Tact, worin mehr. Touren getanz werden. In Frankreich werden die Touren von einem Tanzmeister, der vom Orchester od. einer and. Erhöhung herab commandirt, vor ihrer Ausführung genannt. Die Pas der F. werden mehr geschliffen als gesprungen; die F. jedoch mehr zu gehen als zu tanzen, wie neuerdings hier u. da Mode geworden ist, widerspricht dem Charakter des Tanzes; sie ist der Probrstein der Grazie u. des guten Tanzes; **2)** (Fuhrw.), s. u. Fiacre.

**Franc-archers, 1448** errichtet franz. Miliz von 16,000 M., von der jedes Kirchspiel einen Mann mit Bogen, Pfeilen, Rüstung u. Degen stellte. Sie mußten stets marschfertig sein. Die F. waren frei von allen Abgaben; daher ihr Name.

**Fräncatu** (Pom.), s. u. Plattäpfel.

**Fräncatür,** das Freimachen eines Briefes u.

**Francavilla, 1)** Stadt in der neapolitan. Prov. Stranto, zwischen mehrern Seen liegend; 11,500 Ew.; Baumwollenarbeiten u. Weinbau; **2)** Stadt in der Prov. Basilicata, ebd.; 1800 Ew.; **3)** Stadt am Aetna, in der sicil. Intendanz Messina; fertigt leinene u. seidne Waaren; 4000 Ew. Hier Schlacht 1719 zwischen den Destreichern u. Spaniern.

**Franc d'argent, franz.** Silbermünze unter Heinrich III.; 1575 zuerst geprägt an die Stelle der Testons = 20 Sols = 10  $\frac{1}{2}$  Egr., sank aber bis auf 7 Egr., neuerlich als Franc hergestellt. **Franc d'or,** so v. w. Florin d'or.

**Fränces, Hafen,** s. u. Venezuela **2).**

**Fräncesca** (ital.), s. Francisca.

**Fränceschietto, f. Mura** (Francesco della M.).

**Fränceschini** (spr. Frantscheskini), so v. w. Fränceschini.

**Fränceschino** (spr. Frantscheskino), Münze, s. u. Fräncescone.

**Fräncesco** (ital.), der Franke, Franzose, so v. w. Franz.

**Fräncesco (St.), 1)** Rio di F., s. u. Niederguinea; **2)** Bai; **3)** Presidio, u. **4)** Ort, s. u. Californien u. a. u.; **5)** Cap F.,

f. u. Panama; **6)** St. F., Cordilleras, f. u. Bolivia; **7)** Vorgeb., f. u. Ecuador **1)**; **8)** Fluß, f. u. Chile; **9)** Strom Brasiliens, entspringt in Minas Geraes, nimmt in Minas den Belhas, Karacatu, Verde u. Caranhonha, in Pernambuco den Rio grande u. a. auf, fällt auf der Grenze von Serpigo u. Alagoas in das atlant. Meer, läuft 321 (270) Meilen; **10)** San F., f. u. Alagoas, dos. **F. de Campeche**, Fluß, f. u. Yucatan; **F. del Oro**, Goldmine, f. u. Chihuahua; **F. de Paulo**, Stadt, f. u. Rio grande do Sul; **F. de Quito**, so v. w. Quito. (Wr.)

**Francescone**, toscan. Silbermünze, unter Franz III. u. Leopold (dah. Leopoldino) geprägt, 9<sup>mm</sup>  $\frac{1}{2}$  = 1 feine Mark köln. od. 1 Thlr. 14 $\frac{1}{2}$  Sgr. preuß. Cour., der halbe (**Franceschino**) im Werth nach Verhältnis.

**Franc Flöre**, Maler, f. Floris.

**Fränche Comté** (spr. Frangsch-Kongteh), **1)** (Ober-, Hoch-, Klein-, Freigravität Burgund), sonst franz. Prov. zwischen Burgund, Champagne, Lothringen, Mumpelgard, Schweiz, Bresse u. Sex; jetzt in die Dep. Doubs, Dorsaone u. Jura vertheilt. Sie bestand aus den Oberämtern Besançon, Dole, Amont od. Gray u. Aval; 841,000 Ew. Hauptstadt Dole od. Besançon; **2)** (Gesch.), f. u. Burgund (Gesch.) u. **11**. (Wr.)

**Fränche-Comté Weine**, liebliche u. süße, dem Champagner ähnliche, rotbe u. weiße Weine, bes. sind die weißen von Arbois (f. d.) beliebt.

**Franchement** (fr., spr. Frangsch-mang), **1)** frei, offen; **2)** gerade heraus.

**Francheschini** (spr. Frankeschini, Antonio), geb. zu Bologna 1648, Maler, Schüler von Egnani u. der Caracci, malte in Bologna, Genua, Rom, Wien etc.; st. 1729 zu Rom als der letzte der effektiven Schule.

**Franchetti**, **1)** F.=Walzel, f. Walzel. **2)** (Louise), Schwester der Vor., geb. zu Wien um 1815; Sängerin u. bes. Courette, 1831 am Theater an der Wien, 1832 am Königsstädter Theater zu Berlin, 1834 in Bremen, seit 1840 in Hannover engagirt.

**Franchimont**, Dorf, f. u. Homburg.

**Franchini** (spr. Frantini, Francesco), geb. zu Cosenza, Dichter; begleitete Karl V. auf seinem Feldzuge nach Algier; ward späterhin Geistlicher, Bischof zu Massa, dann zu Populonia; st. 1554; (scr.: Dialogen u. Gedichte, Rom 1554, auch in Gruter's Deliciae poetarum Italorum.

**Franchipane**, f. u. Sonnenbirn.

**Franchise** (fr., spr. Frangsch-wis), **1)** freimüthigkeit, Offenheit; **2)** so v. w. Quartierfreiheit.

**Francia**, **1)** Gallien, nachdem es durch die Franken in Besitz genommen worden war; **2)** der Strich zwischen Lippe u. Lahn; **3)** f. Francien; **4)** f. u. Franken u. **F. occidentalis**, **F. orientalis**, **F.**

**rhenensis**, f. u. Franken (Gesch.) u. Franken (Herzogth.).

**Francia** (spr. Frandscha), **1)** (Francesco, eigentlich Raibolini), geb. zu Bologna um 1450; Goldschmidt (deshalb häufig F. aurifer), dann Historienmaler; Gründer der bolognesischen Malerschule, bedeutend durch Ernst u. Milde des Ausdrucks seiner heiligen Gestalten u. durch eine so klare Farbenbehandlung, daß keine seiner Werke bis jetzt nachgedunkelt. Künstler, auch im Meistern u. im Stempelschneiden; st. zwischen 1517 u. 1535. Rafael ehrte ihn sehr u. überfandte ihm zur Ausstellung in Bologna die heil. Cäcilie; daß er vor Schreck über die Schönheit dieses Bildes gestorben, ist Fabel. Werke: in München u. in Bologna. **2)** (Dr. Don Jos. Gaspar Rodriguez da F.), geb. 1736 in Paraguay, nach And. 1763 zu Assomption, wo sein Vater, ein geborner Franzose, eine Creolin geheirathet hatte, studirte erst Theologie, ward Dr. der Theologie, später Advocat, dann in Assomption Mitglied des Stadtraths u. Alcade, ergriff, als sich Paraguay 1810 unabhängig gemacht hatte, wo er erst Staatssecretär war, 1814 die Regierung u. führte sie seitdem, Anfangs als Consul, später als Dictator. Wie die Jesuiten, die das Land früher beherrschten, isolirte er dasselbe vollkommen. Er herrschte bei guten Einrichtungen mit Grausamkeit u. Strenge; Hunderte von Verdächtigen ließ er, oft auf den kleinsten Anlaß, hinrichten, Fremden war der Eintritt in Paraguay bei Todesstrafe verboten u. wirklich hielt er Bonpland, den Schweizer Kenner u. über 60 Fremde in Itapua in Haft, behandelte sie aber anständig u. ließ sie später los. Er st., oft todt gesagt, erst den 10. Nov. 1840 an der Waffersucht. Vgl. Paraguay (Gesch.). (Pr.)

**Franciade**, während der franz. Revolution von der Nationalversammlung verordnete Jubelfeier, die von der Stiftung der Republik an stets nach 4 Jahren gefeiert werden sollte.

**Fräncien**, **1)** (Herzogthum F., Herzogthum Fole de France), Herzogthum, eigentl. Grafschaft in Frankreich, umfaßte bes. die Grafschaften Paris (dah. auch Herzogthum Paris) u. Orleans, Gatinois, Chartam, Blaisois, Verche, Touraine, Anjou, Maine, die Districte von So-logne im S. der Loire, Beauvaisis u. einen Theil von Amienois. Der erste bekannte Herzog ist Robert d. Starke, Urenkel Hildebrands, Bruders von Karl Martell; er zeichnete sich gegen die Bretonen u. Normannen aus, erhielt von Karl dem Kahlen den Theil von Anjou, der Entre-maine heißt, schlug 865 die Normannen an der Loire u. blieb gegen sie 866 bei Bissrte; sein Sohn Eudo (Ddo), gewöhnl. nicht Herzog, sondern nur Graf von Paris genannt, ward 888 an Karls des Dicken Stelle zum

**König v. Frankreich** gewählt u. war seit 898 in Krieg mit Karl d. Einfältigen, mit dem er endlich theilte; s. **Frankreich** (Gesch.) 10; st. 898. Im folgte sein Bruder \*Robert II., der auch 922 als Gegenkönig Karls d. Einfältigen auftrat, aber 923 in der Schlacht bei Soissons gegen ihn blieb. Zwar gewann diese Schlacht sein Sohn \*Hugo d. Große durch persönl. Tapferkeit, aber die auch ihm angebotne Krone schlug er aus, ja kämpfte, nachdem er doch seinen Schwager Herzog Rudolf von Burgund als König vorgeschlagen, gegen denselben für Karl d. Einfältigen. Seit 936 Vormund Ludwigs IV., eroberte Hugo die Hälfte von Burgund. Deßhalb mißtrauisch auf Hugo geworden, verbannte Ludwig denselben. Hugo fing Krieg gegen den König an, doch wurde 942 Friede geschlossen u. Hugo erhielt noch die andre Hälfte von Burgund u. Neustrien. Da Ludwig in einem Kampfe mit den Normannen gefangen worden war, so löste ihn Hugo gegen Abtretung Laons aus, doch mußte er dies zurückgeben, da ihn der Papst, von Ludwig gegen Hugo zu Hülfe gerufen, excommunicirt hatte. Von Ludwigs Nachfolger Johann II. erhielt er 955 auch das Herzogthum Aquitanien abgetreten, kam jedoch nie in den Besiz desselben, da er schon 955 starb. Sein Sohn \*Hugo Capet trat seinem Bruder Burgund ab u. behielt Neustrien; von Lothar II. erhielt er Poitiers. Nach Ludwig V. ward er 987 zu Reyon zum König gewählt u. ward so Gründer der Dynastie der Capetinger, s. **Frankreich** (Gesch.) 11. Das Herzogthum F. hörte nun auf. (Lb.)

**Francin** (fr., spr. Frangsäng), so v. w. Belin.

**Francis**, 1) (St.), Canton, s. u. Canabaz; 2) (St.), Fluß, s. Lorenz (St.); 3) Fluß, s. u. Missouri; 4) (St.), Fluß, s. u. Nordwestgebiet.

**Francis** (spr. Fränzis), machte 1842 ein Attentat auf das Leben der Königin v. England, s. u. Großbritannien (Gesch.) gegen das Ende.

**Francisation**, Bildung nach franz. Art u. Sitte.

**Francisca**, eherne u. eiserne Streitart, bef. bei den Franken beliebt, daher der Name.

**Francisca**, weibl. Vorname, weibl. Form von Franz. 1) F. da Rimini, Tochter von Guido da Polenta, Herrn v. Ravenna, gegen das Ende des 13. Jahrh.; an einen häßlichen Malatesta da Rimini vermählt; dessen Stiefbruder Paul v. Rimini war dagegen schön, u. F. liebte diesen. Einst überraschte sie der Gemahl in zärtlicher Umarmung u. tödtete beide mit einem Degenstoß. Dante in seiner Hölle hat diese Geschichte verewigt, denn indem er seinen Heiden die Hölle durchstreifen läßt, kommt er auf den Ort, wo die wegen Liebe Verdammten sich befinden. Hier ist auch dies Paar u. erzählt, daß es den Lancelot vom

See von Galeotto gelesen habe u. durch die Schildrungen eines kussenden Paares selbst zur Sünde verleitet worden sei. Wer dieser Galeotto gewesen u. wie die Stelle, die ihn erwähnt, zu deuten sei, hat den Kritikern Dankes zu vielem Streite Anlaß gegeben. 2) F., **Herzogin von Bretagne**, geb. 1427, Tochter Ludwigs von Amboise, seit ihrer Kindheit dem Prinzen v. Bretagne, Grafen Peter de Guicamp, später als Peter II. Herzog v. Bretagne, seit 1450, bestimmt; ward ihm auch wirklich vermählt, aber, ob schon voll Tugenden u. trefflicher Eigenschaften, anfangs schlecht, später besser behandelt; nach dessen Tode 1457 ging sie, mehrfach angefeindet, in ein Kloster zu Bannes, u. st. hier 1474. Sie ward 1485 selig gesprochen. Biographie von G. v. Barrin, Brüssel 1704. 3) **Gemahlin des Herzogs Karl v. Württemberg**, s. Hohenzheim. (Pr.)

**Francisca**, Pietro della F., vgl. Perugino.

**Franciscaner** (Minoriten, Seraphische Brüder, Fratres minores), 1) Mönchsorden, 1208 vom heil. Franz von Assisi bei der Kirche u. L. F. zu den Engeln auf dem Berg Portiuncula, 4 Meile von Assisi, gestiftet. 2) St. Franz gab ihnen, als sie bis auf 10 wuchsen, eigne Regeln: äußerste Armuth u. Entfagung alles weltl. Besizes, Sorgfalt für die Seelsorge, an jedem Tage eine Messe zu hören u. in derselben mehr Betrachtungen als dem Gebet obzuliegen u. zu predigen; verboten: Geld zu bewahren, Nonnenklöster zu betreten, Gelehrsamkeit u. Seistesbildung zu cultiviren. Da die F. selbst kein Geld nehmen sollen, so sind die Einnehmer u. Rechnungsführer meist Tertiärer. 3) Innocenz III. bestätigte den Orden 1210 u. 1215 mündlich, Honorius III. 1223 durch eine eigne Bulle als ersten der 4 großen Bettelorden (s. d.), ertheilte ihnen auch das Recht, Almosen einzusammeln, allein unter ihren Obern u. dem Papst zu stehen, reichl. Ablass u. manche andre Vorrechte. 4) Der Orden wuchs schnell u. gründete in allen Theilen der Welt durch Almosen Klöster; bald wurde die Regel minder streng, namentlich das Gesetz der Armuth gegen das Testament des Stifters gedeutet u. mit Ausnahmen geschmückt, die F. nahmen Weichväterstellen bei Fürsten an, erlangten hohe Kirchenwürden, lagen den Wissenschaften ob, erhielten Lehramter auf Universitäten u. gerietzen mit den Dominicanern über die unbesleckte Empfängniß der Jungfrau Maria u. andre Punkte in Streit. 5) Ueber mehr Neuerungen erhoben sich heftigere Streitigkeiten, als in andern Orden, weil hier zugleich über Farbe u. Schnitt der Kleidung, Form u. Größe der Kapuze u. andre Kleidungsstücke die Gemüther sich erhitzten u. wahres Märtyrertum für die Ansichten nicht selten erduldet wurde. Viele Congregationen für strenge, stren-

gere

gere u. strengste Observanz bildeten sich in allen Ländern: Casariner (Casarianer), welche 1236 bei der Wiedererwählung des prachtliebenden Generals Elias sich unter dem Mönch Casarius von Speyer, der ihnen wegen Uebertretung der Ordensregeln zurechtgewiesen, vom Orden absonderte u. in Einsiedeleien zerstreute, aber 1266 durch eine Ordensreform aufrieben gestellt wurden. Minoriten = Eölestiner (arme Einsiedler Eöl.), gest. 1294 von Peter von Macerata, 1307 als Kezer von der Inquisition verdammt u. aufgehoben. Minoriten von Narbonne u. die Spirituellen, gest. 1308 in der Provence von den vertriebenen Min.-Eöl., Anhänger der Ansichten des Peter Johann Olive, 1318 von der Inquisition verdammt u. aufgehoben. Minoriten = Clareniner, gest. 1302 von dem Min.-Eöl. Angelo di Cordona im Anconitanischen, auch mit einer weibl. Congregation der Clareninerinnen vermehrt: 1506 den Observanten beigetreten. Minoriten von der Congregation Philipp von Majorja, von dem Schwärmer Philipp von Majorja erfunden, vom Papst Johann XXII. verboten. Minoriten des Johann v. Balles u. Gentile di Spoleto, gest. 1337 u. 1351 nach sehr strengen Grundsätzen, in Italien, 1355 aufgehoben. 1363 spaltete sich der Orden in 2 Hauptäste: **A) Conventualen**, die den höchsten Orts genehmigten Änderungen der Regel treu blieben u. fortan eigentl. den Namen der Minoriten führten; u. **B) Observanten**, gest. 1368 durch den Schweden Paoletto di Foligno auf dem Berge Cesi, Soccolanti, Sokkolaner, Sokkenträger, Familienbrüder, Barfüßer, Bullisten, Observantiner u. genannt, welche die Strenge der Urregel ansprachen, oft überboten u. den allgemeinen Namen g. erhielten. Beide Äste theilten wieder in viele Zweige, u. das Kostniger Concil glaubte dem Haber ein Ende zu machen, indem es alle Unterabtheilungen 1415 aufhob u. fortan nur Conventualen u. Observanten kennen wollte. Seit 1517 lieferten die Observanten das Haupt des Ordens, den Generalminister; die Conventualen aber hatten unter diesem einen Generalmagister als Oberhaupt. Auch darüber entstanden vielfache neuere Kämpfe, aber es blieb dabei. Die g. erfüllten alle Welttheile mit ihren Genossen. Der von dem heil. Franz gestiftete zweite Orden (s. Clarissinnen) u. in noch höherm Grade der dritte Orden schlangen ein wahres Zauberband um alle Völker u. Stände, noch mächtiger durch die vielen geistl. u. weltl. Bruderschaften u. die Anstellung der sogenannten geistlichen Freunde (Amici od. Fratres spirituales), welche alle Finanzgeschäfte des Ordens ausübten, weil der g. selbst kein Geld berühren durfte. Der Orden zählte in seinem

höchsten Flor über 150,000 Mitglieder in mehr als 9000 Klöstern; er ist noch mächtig in Asien u. Amerika, aber in Europa auf Italien, Baiern, Türkei, Schweiz, Oesterreich, Polen u. beschränkt. Die Observanten zerfielen im 16. u. 17. Jahrh. wieder in regulirte, strenge u. strengste unter verschiedenen Namen u. sind in die cismontanische Familie mit 66 schwachen Provinzen in Italien u. in Deutschland, u. in die ultramontanische mit 81 Provinzen in Spanien, Portugal, Asien u. Amerika getheilt, wovon die in Spanien u. Portugal wegfelen. Die Conventualen hatten 1789 noch in 30 Provinzen gegen 100 Klöster mit 15,000 Mönchen, jetzt findet man sie nur noch in dem südl. Deutschland, in der Schweiz u. in Italien, wo sie längst nicht mehr Bettelmönche sind u. nicht selten dem Lehramt eifrig sich widmen. Hauptcongregationen beider Zweige: Verbesserte Conventualen, gest. 1562 von Anton Calascibato in Italien, 1669 den Conventualen wieder einverleibt. Minoriten des Peter von Villacreces: Von diesem gest. 1390 auf dem Berge Celia für strenge Beobachtung der Regel; 1517 den Observanten einverleibt. Min.-Colettaner, gest. von der Clarissin Colette von Corbie für strenge Observanz, in dem in ein Kloster verwandelten Schlosse La Beaume in Savoyen, für männl. u. weibl. Klöster (Colettanerinnen), sehr verbreitet; 1517 den Observanten einverleibt. Min. Amadeisten: gest. von dem Spanier Amadeo im italien. Kloster Mariano 1457; weit verbreitet; 1517 den Observanten einverleibt. Min. von Philipp von Verbegal (Min. der kleinen Kapuze, della Capucciolà), u. Min. Neutrale: jene gest. 1426 von Ph. von Verbegal in Aragonien, 1434 vom Papst aufgehoben; diese gest. 1462 in Italien, bald vom Papst wieder aufgehoben. Min. Caprolaner: gest. 1475 in Italien von Peter Caprole, 1481 aufgehoben. Min. des Anton von Castel St. Jean: von diesem gest. 1475 in Toscana, bald wieder gewaltsam unterdrückt. Min. des Mathias von Livoli: von diesem gest. 1495, bald aufgehoben u. den Conventualen einverleibt. Min. des Juan de la Puebla: von diesem gest. 1489, in Spanien; 1566 den Observanten einverleibt. Min. der strengen Observanz in Spanien (Min. Barfüßer, von der Kapuze, vom heil. Evangelio): gest. von Joh. von Guadalupe 1494; nach vielen Kämpfen 1517 den Observanten einverleibt u. dann als Verbess. Observanten über Spanien, Portugal, Italien, Amerika verbreitet. Min. der strengen Observanz in Italien, Riformati: gest. von den Spaniern Stephan Molina u. Martin de Guzman in Italien 1525; in sehr strenger Observanz noch heute bestehend. Min. der Observanz in Frankreich (Recollecten, les Recollets),

gegründet durch den Herzog von Nevers mit Italien. Riformati, 1592; bald über ganz Frankreich verbreitet, Missionen in Canada u. bildend; 12 Provinzen u. die Eustodei Lothringen wurden 1792 aufgehoben u. jetzt blühen wieder viele Klöster. Min. der strengsten Observanz des heil. Peter von Alcantara (Alcantaristen): gest. 1540 zu Placenzia; bald auch über Italien verbreitet, durch den Beitritt der Paschasiten vermehrt; bestehn noch heute in beiden Landen. Verheff. Min. des heil. Paschasius (Paschasiten), gest. von diesem 1517 zu Aquila, durch die Anhänger der Reform des Alfonso de Mazaneta vermehrt; nach dem Tode des Stifters mit den Alcantaristen sich vereinigt. Verheff. Min. des Hieronymus von Lanza: von diesem gest. 1545, aber 1562 wieder aufgehoben. Minoriten-Kapuziner, s. Kapuziner. <sup>10</sup> Tracht der Observanten im Allgemeinen: eine enge braune Kutte mit spitzer Kapuze daran, ein Strick als Gürtel, Sandalen; einzelne Congregationen Bärte; der Conventualen (Minoriten): gleicher Schnitt, etwas weiter, Farbe meistens schwarz, zuweilen noch grau, niemals Bärte; Schuhe. <sup>11</sup> Die Observanten sind die Bewahrer des heil. Grabes zu Jerusalem. (Pr. u. v. Bie.)

**Franciscanerinnen**, so v. w. Clarissinnen.

**Franciscea (F. Pohl)**, Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Karbenblüthler, Caprariae; Arten: in Brasilien.

**Francisco (St., Geogr.)**, so v. w. Grancedo.

**Franciscus**, männl. Name, der Freie, Franke, so v. w. Franz, bes. Franz von Assisi; s. Franz 58).

**Franck (Gust. Ritter v.)**, geb. zu Wien 1807 (n. And. 1798); stud. dort die Rechte, ward Dr. d. s. r., trat 1831 in östr. Kriegsdienste, ward Hauptmann u. lebt in Wien; schr.: Gedichte, Wien 1828; König Eduards Söhne, Trauerspiel nach Delavigne, Pz. 1835; Taschenb. dram. Originalien, ebd. 1836—41, 5 Jahrg.; Dramat. Zeitbilder (darin die Dramen: der Emporkömmling u. die Patrizler), u. a. m. Seine Lustspiele: Autorsqualen, die Gesandtschaftsreise nach China u. Sylvesternacht haben auf mehreren Bühnen Glück gemacht. (Dg.)

**Fräncke, 1)** (Joh. Valent.), geb. 1792 zu Husum, 1815 Privatdocent zu Kiel, 1819 Subrektor zu Flensburg, 1821 Prof. der klass. Philologie, Literatur u. Pädagogik zu Dorpat; schr.: Examen crit. J. Juvenalis vitae, Alt. 1820; Ueber die Richterischen Inschriften, 1828; gab den Kallinos heraus. 2) so v. w. Franke.

**Fränemaçon** (fr., spr. Frangmaafsong), Freimaurer; dah. **F. nerie**.

**Fräno** (ital.), 1) frei; 2) portofrei.

**Fräno, 1)** (gen. Parisiensis Magister), geb. zu Köln um 1047; Scholasticus

an der Kathedralkirche zu Lüttich. Er erhöhte die Zahl der Noten auf 4 von verschiedner Länge, erweiterte die Notenschrift, begründete den Takt u. (s. Musik [Gesch.]). Seine Lehre verbreiteten u. vervollkommneten im 15. Jahrh. Johann v. Muris aus der Normandie u. Franchinus Gasto r (geb. 1451 zu Lodi). F. st. um 1083; schr.: Musica sive ars cantus mensurabilis (in Gerberts Scriptor. eccles. de musica sacra, Bd. 3.). 2) Maler aus Bologna, in der 1. Hälfte des 14. Jahrh. 3) (Baptista, genannt Semolei), geb. zu Venedig 1498, arbeitete zu Bologna u. Venedig; st. 1561 (oder 1580). 4) (Niccolo), geb. 1510 zu Venedig; schr. Schiffersonette u. Eklogen u. wetteiferte als Pasquillant mit Peter Aretino, schr., mit ihm zerfallen, Rime contra Pietro Aretino, 1548. Wegen mehrerer hierin enthaltener satyr. Ausfälle durch Papst Pius v. verhaftet u. 1559 gehängt. Schr. noch: Il Petrarchista, Vened. 1539, 1541, 1543; Le pistole volgari, ebd. 1538, 1541; La philena, Mantua 1547, u. a. m. 5) **F-Barreto** (Juan), geb. 1606 zu Lissabon, war 1646 mit bei der Erobrung Brasiliens. Er st. 1664; überf. Virgils Aeneide, Lissab. 1670; unter seinen Gedichten ist bes. das mythol. Cyparissos, ebd. 1631, berühmt. 6) Arzt, s. u. Stein=schnitt. (Dg. u. Lb.)

**Francôa (E. Cavan.)**, Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Gehörntfrüchtige, Saxifrageae Rehb., Heppen Ok. Art: u. a. F. sonchifolia, in Chili, rothblühend, saftig, der Saft als kühlendes, schmerzstillendes Mittel bei Hämorrhoiden, die Wurzel zum Schwarzfärben gebraucht.

**Francocastello**, Castell auf Kandia; vgl. Griechischer Freiheitskampf.

**Francôeuria (F. Cass.)**, Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Compositae, Inuleae. Art: F. crispa, in Aegypten, Indien.

**Frânçois** (fr., spr. Frangsoa), Borna=me, so v. w. Franz. Als Familiennamen führen diesen Namen: 1) **F. de Neufchateau**, s. Neuschateau. 2) **F. de Nantes** (Antoine Comte de), geb. 1756 zu Valence; Gegner des Directoriums, Staatsrath, unter Napoleon Directeur-General des droits réunies, unter der Restauration Deputirter, einer der besten Stylisten in Frankreich, auch pseudonym als Desormeaux u. Du Coudrier bekannt; er st. 1836 zu Paris. (Pr.)

**Frânçois, 1)** (Fort St.), s. u. Cayor; 2) Marktl., s. u. Guadeloupe; 3) Cap, s. u. Haiti.

**Francolin (Francolinus)**, bei Cuvier Rebhühner, mit stärkerm, längerem Schnabel, größerem Schwanz, meist bespornen Flügeln. Art: gem. F. (F. europaeus, Perdix f., Tetrao f. l.), Füße roth, Bauch u. Hals schwarz u. weiß gefleckt, rothes Halsband; Weibchen schwärzlich mit rostgelben Flecken. In Europa, Asien, Afrika; (sch)

sehr wohlthätend; F. perlatus, in China u. viele andre Ausländer. (Wr.)

**Francolino**, Dorf bei Ferrara; hier am 29. August 1309 Schlacht zwischen den Venetianern u. den vereinten Italienern unter Card. Pelagrua, letzte Sieger, zum Theil Schiffschlacht, s. Ferrara u. Venedig 11.

**Francomanie**, so v. w. Gallomanie.

**Franconi**, Familie, s. u. Kunstreiter.

**Francônia** (m. Geogr.), s. u. Franzen (Herzogthum) 2).

**Fränconville** (spr. Franglongwihl), Marktfl., s. u. Pontoise.

**Fräno - Spesen**, beim Abschluß eines Geschäfts den Preis der Waaren ob. Wechsel so stellen, daß alle Unkosten, als Provision, Courtage u. Briefporto mit einbegriffen sind.

**Francowitz** (Matthias Flach), s. u. Flacius.

**Fräncreale**, s. Herbstbirnen C) c).

**Frances archers** (Kriegsw.), s. Franc-Archers.

**Francucci**, Maler, s. Imola.

**Fräncum feüdu** (Rechtsw.), so v. w. Ehrenlehn.

**Fränecker**, 1) Stadt im Bzl. Leuwarden der niederländ. Prov. Friesland, an dem Kanale von Harlingen nach Gröningen; Athenäum, botan. Garten; 4000 Ew.; 2) (Gesch.). F. soll 1191 erbaut worden sein u. seinen Namen von dem holländ. Fraen-Acker (d. i. zum Ackerbau dienliches Erdreich) erhalten haben. 1577 vertrieben die Bürger die span. Behörde u. verbanden sich 1579 mit den vereinigten Niederlanden, 1585 ward hier eine Universität gestiftet (ein aufgehobenes Kloster gab die Fonds dazu her), die durch bedeutende Gelehrte bald berühmt wurde. 1809 wurde sie jedoch aufgehoben u. statt derselben ein Athenäum angelegt. (Wr., Lb. u. Pr.)

**Frängen** (Jagdw.), so v. w. Scherzen (Jagdw.).

**Frangipani** (spr. Frandschipani), röm. Fam., so benannt von einer Brodvertheilung bei einer Hungersnoth; erregte mehrmals im 11. u. 12. Jahrh. durch Kampf mit den Leo-nis Unruhen daselbst, mächtig bis zur Erhebung der Colonnas u. Drsinis. Ein Zweig davon kam nach Ungarn. Merkwürdig: 1) (Cenci o. Segner des Papstes Gelasius II., s. u. Päpste 100. 2) (Franz Christoph, Graf v.), empörte sich mit seinem Schwager, Grafen Brini, gegen Kais. Leopold I., Haupt der Rebellion von 1665; gefangen u. 1671 zu Reustadt hingerichtet; seine Güter wurden angezogen u. seine Familie des Adels beraubt, s. Ungarn (Gesch.). (Lt.)

**Frangiren** (v. fr., spr. Frangschiren), mit Franzen besetzen.

**Frangulaceae**, s. unt. Rhamneen Rehn. a.

**Frank**, 1) (Sebast.), geb. zu Do-nauwörth 1500; protestant. Geistlicher, als

Wiedertäufer mit Luther, Melancthon u. A. in Streit, lebte unstät in Deutschland u. st. zu Basel 1545 als Buchdrucker u. Verleger; einer der besten deutschen Prosaiter seiner Zeit; schr.: Chronika, Zeitbuch u. Geschichtsbibel von anbegeh bis 1531, Straßb. 1531, Ulm 1535, fol., fortgesetzt von einem Unge-nannten bis 1551 o. d. 1551, holländ. Wols-wart 1549 (vielleicht die erste Weltgeschichte in deutscher Sprache); Germania, von des ganzen Deutschlands, aller teutschen Völker Herkommen etc., 1539 Parador u. 280 Bun-derreden; Sprichwörter Schöne, Weise, Herrliche Clugreden u. Hoffspruch, Frankf. 1541, 4., u. ö., n. A. von B. Guttenstein, Frankf. 1831; vgl. Walb. De vita r. Franci, Erl. 1793; Ch. K. am Ende, Nachlese zu F.s Leben u. Schriften, Nürnberg. 1796. 3) (Joh. Georg), geb. zu Tennstädt in Thüringen 1705; st. 1784 als Superintendent zu Hohenstädt im Fürstenthum Kalenberg; schr.: Novum systema chronologiae fundamenta-lis, Göt. 1778, fol.; Praeulio chronologiae fund., ebd. 1774, 4., u. a. m., auch eini-gige theolog. Schriften. 3) (Baron F.), geb. 1712 in Polen; frommer jüd. Schwär-mer u. Kabbalist, hielt sich für eine neue In-carnation des Messias u. verband außer-lich die röm.-kathol. Religion mit dem Ju-denthum. Er kam 1750 aus dem Orient zu-rück, siedelte sich in Podolien an, stiftete die Secte der Sohariten ob. Contra-Talmudisten, nach ihm auch Franki-sten genannt, wurde von den Rabbinern verfolgt u. als Irrelehrer verklagt, dann aus seiner mehrjährigen Haft auf der Fe-stung Czernostochau durch die Russen bei ih-rem Einfall in Polen entlassen, ging nach Wien, wo er einen fürstl. Aufwand machte, von da weggewiesen, nach Brünn, endlich 1788 nach Offenbach. Hier hatte er öfters gegen 1000 Personen aus Polen um sich, unter denen er die strengste Sittenzucht hielt. Als aber für deren Ernährung u. die Pracht seines Hofstaats die Geldquellen nicht mehr zureichten, so wurde das Vermögen vieler Juden u. Christen durch seine u. ihre kühnen Hoffnungen auf seine Person ver-schlungen, u. obgleich er für unsterblich ge-halten wurde, verschied er doch am 10. Dec. 1791 am Schlagfluß. Er wurde mit fürst-lichem Gepränge begraben, unter einem Geleite von mehr denn 800 der Seinigen, die sein Wiederaufleben erwarteten. Nach seinem Tode brach der förmliche Concur-s aus. Er hinterließ 2 Söhne u. 1 Pflege-tochter. Seine Secte ist in Polen noch ver-handen; s. P. Beer, Gesch. der jüd. Sec-ten, u. v. Meyer, Blätter für höhere Wahrheit II, 381 ff., VII, 306. 4) (Joh. Peter), geb. zu Notalben in der Herrschaft Grävenstein 1745; 1769 Hof- u. Garnisons-arzt zu Rastadt, 1772 Leibarzt zu Bruch-sal, 1784 Prof. der Klinik zu Göttingen u. 1785 Prof. der Medicin zu Pavia, 1786 Protophysikus u. Generaldirector des Sa-nitäts-



antitätswesens der Lombardei u. 1788 Subersanitätsrath, 1795 nach Wien berufen, um das Militär-sanitätswesen zu reguliren; zugleich Kaiserl. Hofrath u. Generaldirector des Civilhospitals zu Wien; 1804 Professor der Klinik zu Wina, später Staatsrath, zog sich mit einer Pension nach Freiburg im Breisgau zurück; 1811 ging er wieder nach Wien u. st. hier 1821; schr.: System einer medicin. Polizei, Manheim 1779 — 1817, 5 Bde.; Epitome de curandis hominum morbis, ebd. 1792 — 1811, 6 Theile. (unvollendet), deutsch ebd. 1794 — 1811, 3. Ausg. ebd. 1839, Berl. 1839, 1840. Eignen 7. Theil der Epitome hat Ceperel, Wien 1821 beigelegt. Seine Opuscula gab sein Sohn F. 7), Wien 1824, heraus; Selbstbiographie, ebd. 1821. 5) (Sigmund), geb. 1769 zu Nürnberg; der Webererfinder der Glasmalerei; 1800 hat er seine ersten Versuche gemacht, 30 Glaswappen für den Freiherrn von Stauffenberg auf Greifenstein. 1818 nach München berufen, hatte er die Kunst schon beträchtlich vervollkommen, 1824 die Ueberfanggläser gewonnen, konnte 1826 den Auftrag übernehmen, im Dom zu Regensburg die fehlenden Fenstergemälde zu ersetzen. Er hat das Geheimniß der farbigen Glasmalerei der königl. Anstalt übergeben, s. Glasmalerei. 6) (Othmar), geb. 1770 zu Bamberg; lehrte als Benedictiner seit 1795 zu Banz Philosophie, Physik, Mathematik u. Theologie, wurde 1800 Erzieher eines Neffen des Fürstbisch. Christoph Franz von Busef., 1802 Prof. der Philosophie an der Universität u. 1803 am Lyceum zu Bamberg, privatisirte 1805 bis 1817 zu Nürnberg, München, Paris u. London, ward 1817 Akademiker zu München, 1821 Professor der pers. u. ind. Sprachen zu Würzburg u. 1826 dasselbe zu München; st. 1840 zu Wien; schr.: Das Licht vom Orient, 1808, 1. Th.; De Persidis lingua et genio, 1810; Persien u. Chili, als Pole der phys. Erdbreite etc., 1813; Bemerk. über die orient. Handschr. in der Bibl. zu München, Münch. 1814; Fragm. eines Versuches dynam. Spracherzeugung, 1815; Chrestomathia sanscr., Münch. 1820 — 1824, 2 Bde., 4.; Philosophie der Hindu, ebd. 1835, 4.; Ueber das Bild des Wisakarmas etc., ebd. 1835, 4.; gab heraus: Vyacaranam schostratschuk, ebd. 1823, u. die Zeitschrift über Philosophie, Mythologie, Literatur u. Sprache der Hindu, ebd. 1826, 4 Hfte. 7) (Jos.), Sohn von F. 4), geb. zu Raasdorf 1771; 1795 Repetitor u. Gehülfe in der med.-klin. Schule zu Pavia, 1796 Primärarzt des allgemeinen Hospitals zu Wien, 1804 Professor der Pathologie zu Wina u. 1805 Prof. der medicin. Praxis u. Klinik; nahm 1824 seinen Abschied u. privatisirte in Wien, am Comersee, in Dresden, bereiste dann den Oststaat u. st., im Begriff, die südl. Staaten, bes. im bot. Interesse, zu bereisen, 1835 in Neuorleans am gelben Fieber. Früher

ein thätiger Förderer des Brownianismus. schr.: Ratio instituti clinici ticinensis, Wien 1797, deutsch von F. Schaffer, ebd. 1797; Erläuterung der Brownischen Arzneilehre od. der Erregungstheorie, 2. Aufl. Rothenburg 1797, 3. Aufl. 1808; Grundriß der Pathol. nach den Gesetzen der Erregungstheorie, Wien 1803; Acta instituti clinici Caes. universitatis Vlnensis, Pz. 1808 — 13; Praecepta praxeos med., ebd. 1817 — 25. 8) (Ludwig), Neffe von F. 4), geb. zu Lauterburg; Arzt des Prinzen von Reventhüller zu Mailand, 1789 öffentl. Arzt am großen Spital daselbst. Beim Einrücken der franz. Armee in Italien folgte er dem Prinzen nach Alerenz; 1797 ging er nach Aegypten, um die dort. Krankheiten zu studiren. Nach der Einnahme von Kairo wurde er Arzt der Armee des Orients u. blieb bei dem großen Militärspital zu Kairo angestellt. Nach Wiedereinschiffung der franz. Armee blieb er noch zu Alexandrien, kam jedoch bald, wiewohl nur auf kurze Zeit, nach Paris zurück, indem er 1802 auf ein Jahr nach Tunis ging. 1804 wurde er Arzt des Militärspitals zu Alexandrien, bald aber 1. Arzt von Ali Pascha von Zanina, wo er 6 Jahre lang blieb. Nun bekam er von der franz. Regierung die Stelle eines Oberarztes zu Korfu, die er aber 1814 verlor, worauf er bei der Herzogin von Parma als Leibarzt eine Anstellung erhielt; schr.: Mémoire sur le commerce des nègres au Caire et les maladies, auxquelles ils sont exposés en y arrivant, Par. 1802; Collection d'opuscules de medec. pratique, ebd. 1800, deutsch 1817; De peste, dysenteria et ophthalmia aegyptiaca, Wien 1812, deutsch von Minocini, Brünn 1817. 9) (Gustav R. v.), f. Grand. (Lt., Fst., v. Mr., Lb. u. Pi.)

**Frank**, Münze, so v. w. Franc.

**Franke**, 1) (August Hermann), geb. zu Lübeck 1663; Schüler Speners, ging von Leipzig, wo er seit 1681 Privatdocent war, u. auch von Erfurt, wo er seit 1690 Diaconus war, wegen Pietismus vertrieben, 1691 nach Halle, wurde dort Prof. der griech. u. hebr. Sprache u. 1715 Pastor in der Vorstadt Glaucha zu Halle, dann an der Ulrichskirche u. Prof. der Theol. u. st. da 1727; ausgezeichnet durch ungeheuerste Frömmigkeit u. Eifer für Pädagogie u. bes. durch die Stiftung des hall. Waisenhauses, gewöhnlich die **Fränkischen Stiftungen** genannt. Er begann dieselben 1695 durch Anlegung eines Gymnasiums, das noch jetzt als Pädagogium besteht. Der Grund zum Waisenhause ward 1698 gelegt; über dasselbe s. u. Halle (Geogr.). Sein Denkmal steht vor demselben. Schr.: Manuductio ad lectionem sacr. script., Halle 1693, 1704; Observatt. bibl., ebd. 1695; Praelect. hermen., ebd. 1717; Methodus studii theol., ebd. 1723; Viele Predigten u. m. a.; Lebensbeschreibung von Guericke, ebd. 1827; A. S. Niemeyers Uebers. von F.s Leben u. Verdienste

bienste um Erziehungs- u. Schulwesen, ebd. 1788. 2) (Georg Sam.), geb. 1763 zu Hörnerkirchen, 1787 Rector zu Hufum, 1806 Hauptprediger zu Sonnerburg, seit 1811 Prof. der Theologie zu Kiel; st. das. 1840; schr.: Kanzelreden, 1793; Uebers. der Lehren u. Meinungen unsrer vornehmsten neuer Weltweisen üb. d. Unsterblichkeit der Seele, Lpz. 1796; Institut. psychol. emp. et log., Alt. 1802; Ueber Gehalt u. Charakter des 3. u. 4. Tusculan. Dialogs, 1805; De operationibus spiritus sancti, 1810; De hist. dogmatum Arminianorum, 1813; Ueber die neueren Schicksale des Spinozismus, Kiel 1811; Theolog. Encyclopädie, 1819; Grundriß der Vernunfttheologie, 1824. (Lt. u. Lb.)

**Fränkelsen, 1)** Langenspiße; **2)** die heraldische Lilie.

**Fränkel, Vogel, so v. w. Francolin.**

**Fränken** (b. i. n. Ein. die Fränkenträger von Franea), n. Ab. die Fränkenden, richtiger die Kräftigen, Mannhaften, Freien). I. Periode. **Älteste Zeit bis zur Zeit des Königs Chlodio.** **F.** ist ein erst nach dem Anfang des 3. Jahrh. n. Chr. vorkommender Gesamtname der am Niederrhein, von den Alemannen abwärts bis zur Mündung des Rheins wohnenden german. Völker, bes. der Sigambrier (deren Land **Francia** hieß), u. zunächst an den Alemannen der Chatten. Umgekehrt erzählt die Sage, daß die **F.** von der brit. Prinzessin **Cambr**a, der Gemahlin des 2. Königs der **F.**, **Antenor**, Sigambrier genannt worden wären. <sup>1)</sup> Nach ihren Sitten unterschied man: **A) Nieder-F.**, an dem Ufer des Rheins, von der Lippe bis eine Strecke an der Pfel hinab, dort wohnten die Sigambrier, Chamaven, Chattuarer, u. bald erscheint hier ein neuer Name, der der **Salii** (**salischen F.**), nach Ein. Bewohner des übergebenen, erworbenen Landes, nach Ab. Bewohner des Gallandes an der niederländ. Pfel). Diese **F.** thaten den Römern nicht nur Schaden durch Einfälle zu Lande, sondern auch zur See, u. unter Kaiser **Probus** (reg. 276—282) kamen fränk. Seeräuber sogar bis ins Mittelmeer. Anfangs brauchten die Römer den **Menapier Carausius** gegen die **F.**, aber bald verließ dieser die Sache der Römer u. während er selbst Britannien nahm, besetzten die **F.** unter seiner Begünstigung seit 287 **Batavia** u. das Land bis an die Schelde. Damals wird **Attec** als ihr König genannt. 293—306 entriß ihnen der Kaiser **Constantinus** das genommene Land wieder u. verpflanzte einen Theil ins röm. Gebiet, auch **Constantinus** soll sie von Batavien fern gehalten haben, aber unter Kaiser **Julianus** waren die **F.** nicht nur wieder über Batavien, sondern auch über das Land im W. der Maas ausgebreitet. Von **Paris** aus schickte **Julianus** 357 den **Severus** gegen sie u. zwang einen Theil sich zu ergeben; übriges blieben diese u. die freien **F.** in ihren Sitten

wohnen. <sup>2)</sup> Sie blieben nun lange ruhig, wenigstens unternahmen sie nichts gegen die Römer, in deren Heeren sie sogar als Hilfsstruppen dienten. Erst zu Anfang des 5. Jahrh. begannen sie ihre Streifzüge wieder gegen Westen. <sup>3)</sup> **H) Ober-F.**, zu denen die Chatten, Ampsivarier, Bructerer gehören, sie nahmen den Namen **F.** später an als die Nieder-F., zuerst die Chatten (früher unter den Sueven genannt) u. die Ampsivarier, u. nahmen dann auch Theil an den Einfällen in Gallien. Kaiser **Aurelianus** schlug sie; unter **Gallienus** streiften sie bis Spanien u. über das Meer hinüber nach Afrika. Am meisten wurde das Reich von Mainz bis Köln von ihnen mitgenommen. Im 4. Jahrh. waren die Könige **Ascarich** u. **Merogais** (wahrsch. zu den Ober-F. gehörig) unglücklich gegen die Römer. Dann hatten sie sich wieder der Städte am Rhein, selbst Köln auf 10 Monate bemächtigt, doch vertrieb sie Kaiser **Julianus** wieder von hier. <sup>4)</sup> Zu Ende des 4. Jahrh. werden genannt die **F.** Könige **Mellobaudes**, bes. aber **Genobaudes**, **Marcomer** u. **Sunno**, welche auf dem Ufer des Rheins gegen die Römer kriegten; **Arbogast** zog gegen sie; **Marcomer** ward gefangen u. nach Etrurien ins Exil geführt, **Sunno** wurde, da er des Genossen Niederlage rächen wollte, von den Seinigen ermordet. <sup>5)</sup> Während die salischen **F.** in ihren Sitten blieben, wurden die Ober-F. von **Julianus** wieder über den Rhein gedrängt. Erst im 5. Jahrh. behielten sie festen Fuß in ihren Sitten, nachdem sie Mainz, Trier u. Köln zu verschiednen Malen geplündert (Trier 418—440 4mal), bes. seit 430. Seitdem erscheint hier der Name **Ripuarier** (**ripuarische F.**), eigentl. **Riparier**, Uferbewohner, n. Ab. vom deutschen **Rip**waren, d. i. Bewohner des **Rip**ob. **Rif**-[Ufer-]landes), wahrscheinlich die seit **Aetius** mit den Römern verbundenen u. mit röm. Namen von ihren Sitten am Rhein genannten Ampsivarier (s. u. s.). Nach der Niederlage **Attilas** besetzten die Ober-F. auch das Land an der Mosel, wo früher **Burgunder** wohnten. Der größte Theil der chatt. **F.** blieb diesseit des Rheins, zwischen **Sachsen**, **Ripuariern**, **Alemannen** u. den **Weslaven** vom Thale der Sieg u. der Diemel bis an die Wurg, die Ens u. den Main bis in seine obern Thäler an den Quellen der **Rednitz** u. **Werra** (ostfränk. Gaue). II. Periode. **F. unter den Merovingern, An) bis zur Stiftung der großen fränk. Monarchie, III.** <sup>6)</sup> Das Hauptvolk waren die salischen **F.** Unter ihrem (fabelhaften) Könige **Pharamond** waren sie unglücklich u. **Aetius** trieb sie wieder zurück. Desto glücklicher waren sie unter <sup>7)</sup> **Chlodio**. Dieser residirte zu **Diapargum**, das die **F.** eben erobert hatten, fiel nach einem 430 glücklich ausgeführten Zuge um 437 (444) in **Hennegau** u. **Artois** ein, schlug die Römer u. eroberte **Cam-**

Cambray, Tournay u. Amiens, wo er nun seinen Sitz aufschlug, u. von wo aus er alles Land bis an die Somme einnahm. Um 445 überschritt er diesen Fluß, ward aber von Arius geschlagen u. st. 448. "Nach ihm herrschte über die F. Merowig (Meroveus) 448—458, nach welchem die 1. Dynastie der fränk. Könige Merowinger genannt ist. Erbfolgestreit mit seinem Bruder Chlodowald war Veranlassung, daß Attila nach Gallien kam; Merowig scheint in der Schlacht bei Chalons, wo Attila geschlagen wurde, mitgefochten zu haben. "Auf Merowig folgte 458 sein Sohn Childe- rich I. Wegen des Strebens nach unumschränkter Herrschaft u. Gewalt u. wegen seines Hanges zur Wollust vertrieben, floh er zu dem Thüringerkönige Basinua, dessen Gemahlin Basina er aber entführte. Nach 5jähriger Verbannung ward Childe- rich I. 466 zurückgerufen. Er bekämpfte 477—481 Orleans, half den Römern die WGothen bekriegen u. gewann Anjou durch Odoakers Beistand, dem er dafür die Alemannen unterwerfen half. Er hatte so das Reich der F. bis an die Loire u. Schelde ausge- dehnt, seine Residenz war Tournay, er st. 481 u. ihm folgte "Chlodwig I. d. Große, sein u. der Basina Sohn. 486 zog er mit seinen Vettern, Rachnachar, König von Cambray, u. Cararich, gegen den Römer Syagrius, der von Chlodwig bei No- von gänzlich besiegt u. so dem Reste der röm. Herrschaft ein Ende gemacht wurde. Darauf unterjochte Chlodwig die Turgern u. stand seinem Vetter Sigbert, dem Kö- nig der Ripuarier, der von den am Ober- rhein wohnenden Alemannen bekriegt ward, 496 bei, schlug diese bei Tolpiacum (Zülpich) u. unterwarf sie. "Dem in der Schlacht gethanen Gelübde zu Folge u. auf Bitten sei- ner Gemahlin Chlothilde nahm Chlodwig nun mit 3000 F. das Christenthum nach dem Lehrbegriffe der röm. Kirche an. "Der gleiche Glaube bewirkte nun, daß die Armo- riker, von denen zuerst die F. zurückgetrie- ben worden waren, mit diesen sich zu Einem Volke vereinigten, u. daß die in Gallien zerstreuten Römer in das Volk der F. aufgenommen wurden. Nach einem Kampfe gegen Gundobald von Bur- gund, auf Veranlassung von dessen Bruder Godegisela (s. Burgund (Gesch.)) fiel Chlo- dwig I. von seinen Bischöfen, die die WGothen als Arianer haßten, ermuntert, ins Land der WGothen ein. In der Schlacht bei Poit- tiers blieb Alarich, u. Chlodwig eroberte so das westgoth. Reich bis an die Py- renäen, mit Ausnahme von Langue- doc. 508 unterwarf er sich vollends Angoulême u. Toulouse. Chlodwig I. legte um 508 die vom Kaiser Anastasius ihm gesendeten con- sular. Ehrenzeichen in der Kirche zu Tours feierl. an u. wählte Paris zu seinem Sitze. "Nachdem Chlodwig I. die Herrschaft der F. nach außen gesichert, reizte er seinen Vetter

Chlodowig, König der ripuar. F., 509 zum Morde seines Vaters Sigbert, ließ ihn dann meuchelmorden u. bewog auch die Ri- puarier ihn als König anzuerkennen. Doch behielten sie ihre Verfassung u. Geseze (Lex Ripuariorum) u. ihr District bildete ein eignes Herzogthum Ripuarien (Du- catus Ripuariorum, Pagus R.) auf beiden Seiten des Rheins von den Ardennen abwärts, auf dem Moser bis über die Ruhr, auf dem Moser bis zu der Maas, mit der Hauptstadt Köln u. den Städten Bonn, Aachen, Rülpih, Zülich, Werden an der Ruhr. "Außerdem ließ er alle fränk. Könige umbringen, wie Cararich, Rach- nachar, Richar u. A., vereinigte so das ganze F.-land unter seinem Scepter u. ward so Stifter der großen fränk. Monarchie. Von Gallien war nur Burgund, die Pro- vence (welche die WGothen behielten) u. ein Theil von Langue- doc (der den WGo- then blieb) übrig u. gehörte nicht zu seinem Staate. "Nach der Vereinigung aller F. unter die Herrschaft der sal. F. wurde die ganze Masse der fränk. Völker in 2 Haupt- theile geschieden: A) Aufrastier (Au- stro, Ost-F., Franci superiores, ihr Land Austria od. Francia orienta- lis), alle F. im Rheingebiete, im D. bis an die Weser, wovon später der südl. Theil Francia orientalis im engerm Sinne, der westl. Theil Francia Rhenensis hieß (s. Franken, Herzogthum 2); B) Neustrastier (Neustri, West-F.), ihr Land Neu- stria (Francia occidentalis), das aus- serhalb des Rheingebiets liegende, bes. das Land der Salier. "Chlodwig st. 511 zu Paris u. nach ihm erfolgte die Bb) "Erste Theilung des F.-reichs, 511—558. Nach Chlodwigs Tode theilten seine 4 Söhne, Theoderich, ein natürl. Sohn, u. Chlo- domir, Childebert u. Chlothar, Söhne von Chlothilde, das F.-reich: a) Theode- rich I. erhielt Aufrastien, u. zwar das F.-land diesseits des Rheins, die Städte zwischen Rhein u. Maas, Rheims, Chalons sur Mar- ne, Troyes u. in Aquitanien die Städte Clermont, Rhodéz, Cahors, Albi u. Uzes; er nahm seine Residenz in Metz. "517, bald nach seiner Thronbesteigung, fielen die Nor- mannen in Belgien ein, wurden aber zurück- geschlagen; 530 besiegte er Hermanfrieb, Fürsten von Thüringen, weil er ihm nicht, wie er doch versprochen, seines Bruders Bal- derich Reich zur Hälfte gegeben; 531 nahm er seinem eignen Bruder Childebert Auvergne, belagerte das Schloß Merolacum u. nahm es 532 durch Krieglisl. Zu jener Zeit machte ihm Mundorich, der aus königl. Hause zu sein vorgab, die Krone streitig, wurde aber gefangen u. umgebracht. Theoderich st. 543. "Ihm folgte sein Sohn Theodebert I., u. seine Dheime Childebert u. Chlothar suchten ihm vergebens sein Land zu entreißen; er selbst eroberte noch von den Goten Ale- mannien (Schwaben) dazu; auch in Ita- lien

nen machte er Eroberungen (Ligurien, Venetien, die cottiſchen Alpen). Nun wollte er ſogar den Kaiſer Juſtinian in ſeinem Lande angreifen, aber über ſeinen Zuſtufungen zu dieſem Zug ſtarb er 548 zu Rheims, wie Ein. ſagen, an den Folgen einer Verletzung durch einen Baum, den ein Auerochſe umriß. <sup>101</sup> Ihm folgte ſein Sohn **Theodebald**, der ſich ſehr bemühte, Italien zu erobern; er ſt. 555 u. ſein Reich erbte Chlothar (ſ. unten 11). <sup>102</sup> **Chlodomir** erhielt den Theil von Aquitanien, welchen Theodorich u. Chilbert nicht bekommen hatten, u. zwar Orleans, Tours, Bourbonsais, einen Theil von Berry, Bourges, Nevers, Auxerrois, Senonois, zum Theil Anjou, Maine, Bretagne, Gascogne 2c. u. reſidirte zu Orleans. Er ſiel 524 in einer Schlacht gegen Sigbert von Burgund u. ſeine Söhne Theodebert u. Chlothar wurden von ihrem Onkel Chlothar in demſelben Jahr erſtochen (ſ. unten 102). <sup>103</sup> **Childebert**, der 3. Sohn Chlodowigs d. Gr., erhielt Neuftrien, u. zwar Reaux, Paris, Senlis, Beauvais, u. das Land bis ans Meer, Yvonnois, Rennes, Nantes, Vannes, Bretagne u. einige Städte Aquitanien, u. reſidirte in Paris. Von ſeiner Mutter Chlotilde, welche den Tod ihres Vaters Childerich an dem Hauſe ihres Rheims Gundobald rächen wollte, gereizt, bekriegte Childebert 523 u. 524 mit ſeinen Brüdern Chlodomir (der jedoch ſchon 524 ſiel) u. Chlothar den König Sigmund von Burgund. Nach der Ermordung der Söhne Chlodomirs durch Chlothar, theilten Childebert u. Chlothar deren Beſitz unter ſich. Nachdem Childebert 531 ſeine Schweſter Chlotilde an ihrem Gemahl, dem Weſtgothenkönig Amalrich, blutig gerächt u. mit Chlothar 534 vergebens ihrem Neffen Theodebert ſein Reich hatten entreißen wollen (ſ. ob. 102), ſiel er 534 in Burgund, deſſen König Gundomar spurlos verſchwand, ein u. verband nun das Königreich Burgund mit dem fränk. Reich. Darauf machte Childebert mit Chlothar 542 noch einen Zug gegen die Gothen, ward aber bei Saragoſſa geſchlagen, führte mit Chlothar Krieg gegen die Sachſen mit abwechſelndem Glück u. ſt. 558. Auch ſein Reich riß Chlothar an ſich. <sup>11</sup> **Chlothar** (Lothar) I. erhielt Soiffons, Laon, Sr. Luccin, Amiens, alles Land dieſeit der Somme, zwiſchen der Raas u. dem Meere u. einen Theil von Aquitanien; er reſidirte in Soiffons. Wie nun Chlothar zuerſt Chlodomirs Reich Aquitanien 524 durch Ermordung von deſſen Söhnen, dann 555 Auſtraſien nach Theodebalds Tode, u. nach Childeberts Tode, auch deſſen Reich, Neuftrien, ſammt dem eroberten Reich Burgund, 558 an ſich riß, ſ. ob. 102-103. So hatte er die fränk. Monarchie zum 2. Mal vereinigt. <sup>111</sup> Er ſollte dieſes mächtige Gebiet aber nicht lange beherrſchen, denn von Kummer über einen

neuen Aufruhr ſeines Sohnes Chramnus, den er beſiegte u. mit ſeiner ganzen Familie verbrennen ließ, u. von der Reue über dieſe That aufgezehrt, ſt. er 561. **2e) Zweite Theilung des Reichs, 561—814.** <sup>12</sup> Chlothars I. 4 Söhne theilten wieder in 4 Theile: <sup>13</sup> **a) Charibert** erhielt Neuftrien mit der Reſidenz Paris; er war, ſeine ehelichen Verhältniſſe abgerechnet (er verſtieß ſeine Gemahlin u. heirathete 2 Töchter eines Wollarbeiters zugleich u. ſpäter die Tochter eines Hirten), ein Fürſt von vieler Tugend u. großer Fähigkeit u. beſ. ein ausgezeichneter Richter; auch gerühmt wegen genauer Kenntniß der lat. u. deutſchen Sprache; aber außer, daß er den Betrüger Gundobald, der ſich für Chlothars I. Sohn ausgab u. Ansprüche auf das fränk. Reich erhob, ſing, that er keine Kriegsthat. Er ſt. 567; das Reich ſiel in Ermanglung eines männl. Erbens an Chilperich v. Soiffons, ſ. unten 12. <sup>14</sup> **b) Guntram**, Chlothars I. 2. Sohn, erhielt Aquitanien u. Burgund u. reſidirte in Orleans; ſeine u. ſeines Reichs Schickſale ſ. unten 12 u. 13, ſowie unter Burgund (Geſch.) 1. <sup>15</sup> **c) Sigbert**, Chlothars I. 3. Sohn, erhielt Auſtraſien, verlegte aber ſeine Reſidenz von Metz nach Rheims. Während dieſer nun, ein verſtändiger, tapfrer u. milder Regent, 567 gegen die, in ſeine Thüring Beſitzungen eingefallenen Awaren zu Felde zog, war ſein Bruder Chilperich v. Soiffons in ſein Land eingefallen u. hatte ſogar ſeine Reſidenz Rheims weggenommen. <sup>16</sup> Zwar vertrieb er Chilperich wieder u. die Awaren entfernte er 569 mit Geld aus Thüringen, aber der Bruderkrieg dauerte fort (ſ. unten 10). Sigbert war eine Zeit lang glücklich, wurde aber 575 durch ſeine Schwägerin Fredegunde bei Cambrai ermordet, ſ. unten 10. <sup>17</sup> **Childebert II.**, ſein u. Brunhildens Sohn, ward bei des Vaters Tode als 5jähriger Knabe, nebst ſeiner Mutter Brunhilde, von Chilperich I. gefangen, von Herzog Gundobald aber entführt u. zum Könige von Auſtraſien ausgerufen u. unter den Schutz ſeines Rheims Guntram von Burgund (ſ. Burgund [Geſch.] 1.) geſtellt, der ihn 577 an Sohnes Statt annahm. Auf Childeberts Bitten bekam auch Brunhilde die Freiheit wieder, welche nun eine große Gewalt über ihn übte. Vom Kaiſer Mauritius durch 50,000 Goldgülden gewonnen, bekriegte er von 584—590, unter abwechſelndem Glücke, die Longobarden u. Garibert I., Herzog der Baiern. 593 bekriegte er, durch die Macht des in dieſem Jahre geerbten Burgund. Reichs verſtärkt (ſ. Burgund 1), Chlothar II. u. 594 die Briten. Die Waſſen, die ſich gegen ihn aufgelehnt, vernichtete er 595, u. ſt. 596. <sup>18</sup> **Theodebert II.**, ſein Sohn, reg. nach ihm über Auſtraſien von 596—612; ſein Bruder Theoderich II. erhielt Burgund (ſ. d. 1) u. den Sundgau. Dieſer vereinigte ſich 602 auf Anſtiſ-

ten seiner Großmutter Brunhilde, welche die Vormundschaft über Theodebert führte, mit diesem gegen Chlothar, König von Neustrien; sie überwandten ihn u. machten dann einen glückl. Zug nach Navarra. 604 stiftete Brunhilde Uneinigkeit zwischen Theoderich II. u. Theodebert II.; doch versöhnten sich diese wieder; allein 610 erneuerte sich der Zwiespalt, indem Theoderich behauptete, sein Bruder besäße gewisse Länder mit Unrecht; Theodebert that hierauf einen siegreichen Einfall in Elsaß, in dessen Folge ihm Theoderich viel Gebiet abtreten mußte, aber 612 siegte Theoderich in 2 Schlachten, worauf er sich großer Gebietsstrecken bemächtigte. Theodebert II. st. 613. <sup>19</sup> Ihm folgte Sigbert II., sein Sohn, der aber noch 613 durch seinen Vetter Chlothar II. v. Soissons bestieg u. mit seiner Mutter Brunhilde ermordet ward, s. unten <sup>20</sup>. <sup>19</sup> **a) Chilperich**, Chlothars I. 4. Sohn, erhielt Soissons u. nahm zur Residenz Soissons. Der Anfang seiner Regierung u. der Krieg gegen seinen Bruder Sigbert, ist schon oben u. erzählt. Nachdem er seine 2. Gemahlin Fredegunde verstoßen hatte (seine 1. war Audovere gewesen), vermählte er sich 567 mit der westgoth. Prinz. Galswinde, doch aus Liebe zu Fredegunde ließ er Galswinde erdrosseln. Diese Mordthat entzündete den Haß zwischen Brunhilde, Galswindens Schwester, u. Fredegunde, welche er wieder angenommen hatte, u. er ward von seinen Brüdern des Throns für unwürdig erklärt. Nach Chariberts Tode (s. ob. <sup>11</sup>) bemächtigte sich Chilperich 567 Neustriens u. machte auch Einfälle in Austrasien. Sigbert schloß hierauf ein Bündniß mit Guntram gegen Chilperich; bald verband sich Chilperich aber wieder mit Guntram u. bekriegte Sigbert, ward aber von diesem geschlagen u. 575 in Tournay hart belagert; Fredegunde rettete ihn durch Sigberts Ermordung. Chilperich ward nun von Neuem Herr von dem Reiche Chariberts, bekriegte 581—583 Guntram, fiel aber 584 zu Chelles durch Meuchelmord. <sup>20</sup> Ihm folgte sein Sohn Chlothar II., der erst 4 Monate alt war, unter Vormundschaft seiner Mutter Fredegunde. Trotz dem Verdacht, daß er nicht Chilperichs Sohn sei, erhielt ihn doch sein Dheim Guntram von Burgund u. Aquitanien auf dem Throne, u. nach dessen Tode 593 vertheidigte ihn Fredegunde gegen Victor, Herzog v. Champagne, u. drang 597 nach Paris vor u. in Burgund ein. Später mußte er seine Eroberungen wieder aufgeben, so daß ihm bei dem Frieden um das Jahr 600 nur noch 12 Gaue zwischen der Dife, der Seine u. dem Meere blieben. Nach Theodeberts II., Königs von Austrasien, Tode (s. ob. <sup>10</sup>) 613 lud eine Partei austras. Großer Chlothar II. in dieses Land ein, wo Brunhilde Sigbert II., Theodeberts II. u. der Ermenberga Sohn, zum Könige ernannt hatte. Chlothar II. eroberte Austrasien u. Burgund, ließ Brunhilde an

einen Pferdeschweif binden u. so zu Tode schleifen, Sigbert II. 613 ermorden u. **versetzte zum 3. Mal das ganze Reich.** <sup>21</sup> **bd) Einsetzung der Majores domus.** In Austrasien, Soissons (Neustrien) u. Burgund setzte Chlothar II. nun je einen Major Domus (Praefectus aulae, Pr. palatii) ein. Diese, eigentl. bloß die Berwalter der königl. Domänen, seit 561 auch Befehlshaber im Kriege u. der königl. Schatzkammer, wurden später bald so mächtig, daß sie nach u. nach die ganzen Regierungsgeschäfte an sich rissen, bes. seit Grimoald die Würde erblich an seine Familie brachte (s. unten <sup>22</sup>) u. die Könige bloß noch den Namen hatten. 615 berief Chlothar II. eine Versammlung aller Bischöfe u. weltl. Großen nach Paris, welche die Feudalverfassung im fränk. Reiche einführte; u. nachdem er noch die Sachsen besiegte, st. er 628; er war einer der besten Fürsten seiner Zeit. <sup>22</sup> Ihm folgte sein ältester Sohn Dagobert I., der schon seit 622 Statthalter von Austrasien mit königl. Titel gewesen war. Dieser trat bei seiner Thronbesteigung seinem jüngern Bruder Aribert einen Theil Aquitanien ab; Aribert st. jedoch schon 630. Da die Wenden fränk. Kaufleute beraubt hatten, so überzog er sie 630 mit Krieg, aber die Austrasier, unwillig auf den König, daß er, seitdem er Herr des ganzen Reichs war, seine Residenz in Neustrien genommen hatte u. nicht mehr gerecht, wie früher, regierte, flohen nach dem Itag. Kampfe v. Wogastisburg. Dagobert zog 631 wieder gegen die Wenden; allein die Sachsen versprachen, für Erlassung des Zinses, die fränk. Grenze vor den Einfällen derselben zu vertheidigen. Da aber desselben ungeachtet die Slaven fortfuhren, die fränk. Grenzen zu verheeren, so gab Dagobert seinen, erst im 3. Jahre stehenden natürlichen Sohn, Sigbert III. den Jüngern od. Heiligen, den Austrasiern, die von nun an das Land tapfer vertheidigten, zum Könige. Die Wasconen, die sich gegen ihn aufgelehnt, unterwarf er 635. Er hatte Ranhilde, Wulfgunde u. Bersilde zugleich als rechtmäßige Gemahlinnen, u. neben ihnen hielt er sich eine große Menge Concubinen. Seine Regierung schändete er durch den Mord von 10,000 Bulgarenfamilien, die bei ihm vor den Hunnen Schutz suchten, u. die er aus Furcht, daß sie das angewiesene Land als Eigenthum behalten möchten, in einer Nacht hingschlachten ließ. Er st. 638 u. das Reich ward nun wieder in Austrasien u. Neustrien getheilt. <sup>23</sup> **a) Austrasien.** Sigbert III., Dagoberts I. natürl. Sohn, bereits zu des Vaters Lebzeiten (s. ob. <sup>21</sup>) König in Austrasien, behielt dies Reich. Anfangs unter dem Einfluß des Bischofs Arnibert v. Köln, dann unter dem Major Domus Pipin, dann unter Grimoald; er war zwar ein sehr frommer, aber sehr unkriegerischer Mann u. st. 656. <sup>24</sup> **Dagobert II.**, damals noch Kind, ward von sei-

seines Vaters Major Domus, Grimoald, für todt ausgegeben, durch den Bischof v. Poitiers aber nach Irland gebracht u. dort erzogen. Grimoald wollte nun seinen eignen Sohn Childebert, den Sigbert III. adoptirt haben sollte, auf den Thron setzen, allein Chlodwig II. von Neustrien bemächtigte sich Grimoalds durch List u. ward so Herr von Austrasien. Erst nach Chlodwigs II. Tode erschien plötzlich **Dagobert II.** wieder als Kronprätendent, jedoch erhielt er nur das Stück von Austrasien längs dem Rheine. Er herrschte nun seit 674, nachdem er den, vom neustrischen Major Domus, Ebroin, für Chlothars III. Sohn ausgegebenen Chlodwig verdrängt hatte, unter dem Major Domus Wulfwald, gerieth aber wegen Grenzstreitigkeiten mit Neustrien in Krieg u. ward 678 von Ebroins Anhang in Austrasien ermordet. <sup>21</sup> **b) Neustrien u. Burgund.** Diese Reiche erhielt in der Theilung Dagoberts I. ehel. Sohn **Chlodwig II.** u. reg. unter der Vormundschaft seiner Mutter Ranthilde u. des Major Domus Neaas. Wie er sich nach Dagoberts II. Verschwinden des austrasischen Major Domus Grimoalds bemächtigte, ist so eben erzählt worden. Hierdurch ward er 656 zum **4. Mal Herr des ganzen fränk. Reichs**, doch st. er noch in demselben Jahre. <sup>22</sup> **Austrasien** erhielt nun Chlodwigs II. 2. Sohn, **Chilperich II.** 660, während sein älterer Bruder **Chlothar III.** seit 656 Neustrien u. Burgund beherrschte. Beide standen unter der Vormundschaft ihrer Mutter Basilde, später unter dem Major Domus Ebroin. <sup>23</sup> Da 669 Chlothar III. gestorben u. von dem Major Domus Ebroin **Theoderich III.**, Chlothars u. Chilperichs Bruder, eigenmächtig auf den Thron gesetzt, dieser aber von den neustrischen u. burgundischen Großen ins Kloster Fontanelle geschickt worden war, **vereinte Chilperich II. zum 5. Mal das ganze Frankenreich.** Sein Leichtsinu u. Lähjorn machten ihn verhasst, u. er kam durch eine Verschwörung des Badillo, eines durch eine entehrende Strafe geschändeten fränk. Großen, nebst seiner Gemahlin Bilihilde 673 um, u. **Theoderich III.** wurde nun von Ebroin aus dem Kloster geholt u. als Schattenkönig auf den Thron gesetzt. <sup>24</sup> Denn von nun an waren die Könige nur Schattenfürsten (Rois saineans, od., wie man es übersetzt hat, gekrönte Schlafmützen, nennen die Franzosen die Könige dieser Zeit), die Majores domus schalteten nach Belieben, setzten auch die Könige nach Willkühr ein u. ab, trachteten auch, die Krone sich aufzusehen, doch jezt noch vergebens. Vor allen zeichnete sich jezt **Pipin v. Heristal** aus. Pipin ward nebst seinem Vetter Martin von den Austrasiern, welche sich nach Dagoberts II. Tode 679 nicht unter Theoderichs III. Herrschaft bequemen wollten, 680 zum **Herzog v. Austrasien** u. unter diesem Titel

zum Regenten dieses Landes ernannt. Da zogen Theoderich u. Ebroin wider Beide zu Felde, u. Martin u. Pipin wurden geschlagen. Erster verlor durch den Verrath der Neustrier sein Leben, Legter rettete sich in sein Land, u. Ebroin konnte ihn weder durch List noch Gewalt bezwingen. Nach Ebroins Untergang durch Hermanfried 682 machte der neue neustrische Major Domus **Warratto** mit Pipin Frieden. <sup>25</sup> Gegen die Neustrier ergriff Pipin das Schwert 687, schlug sie bei Testri u. bemächtigte sich der Stadt Paris u. des Königs selbst. Dieser mußte ihn zum Major Domus aller 3 Reiche machen, u. Pipin regierte so, daß er bald das allgemeine Zutrauen erwarb. Er führte die nicht mehr Statt habenden Volksversammlungen auf dem **Märzfelde** wieder ein. Nachdem Pipin das Innere der Monarchie in Ordnung gebracht, zog er gegen den König der Friesen, Ratbod, schlug ihn u. machte ihn zinsbar. Doch 697 kriegte Ratbod von Neuem, Pipin schlug ihn bei Dürstadt u. ließ, um den Friesen zu befehligen, seinen Sohn Grimoald die Tochter des friesischen Fürsten Teutсанд heirathen. Gegen die Alemannen machte er 709 u. 710 siegreiche Feldzüge. <sup>26</sup> Da der merowingische Thron durch das schnelle Sterben der jungen Könige so oft erledigt ward, so ist Pipin dem Verdachte der Ermordung dieser Fürsten nicht entgangen. Auf König Theoderich III. folgte nämlich nach dessen Tode 691 sein 10jähriger, Sohn **Chlodwig III.** (691—695), auf diesen sein 12jähriger Bruder **Childebert III.** (695—711), auf diesen der minderjährige **Dagobert III.** Legtrem sandte Pipin seinen eignen Sohn Grimoald als Major Domus zu u. nach dessen Ermordung seinen unmündigen Enkel Theudobald. Er selbst st. 714. Nach ihm stellte sich sein Sohn **Karl Martell** (d. i. der Hammer) an die Spitze der Austrasier; er schlug die Angriffe des Königs **Chilperich II.** (der nach Dagobert III. 716 den fränkischen Thron bestiegen hatte u. ernstlich gesonnen war, die Macht der Majores Domus in Schranken zu halten u. selbst zu regieren), durch einen Ueberfall bei **Stablo** u. durch die Anfälle des mit ihm verbundenen Herzogs Eudo von Aquitanien zurück. <sup>27</sup> Nach dem Sieg bei **Vincicum** über Chilperich II. 717 öffnete Köln, wo sich seine Stiefmutter Plektrude immer noch behauptete, obwohl ihr Enkel Theudobald unterdessen gestorben war, die Thore, u. diese überlieferte ihm die Schätze Pipins u. erkannte ihn als Major Domus an. Karl erhob nun den Merovinger **Chlothar IV.** zum König von Austrasien u. sich, als einige Grafen von Neustrien u. Burgund den Abkömmlingen Chilperichs die alte Macht wieder zu verschaffen strebten, 719 zum Major Domus von Neustrien. Nach dem Tode Chlothars IV. nahm er sich nicht



die Mühe, einen neuen König von Austrasien zu creiren, sondern ließ Chilperich II. den Titel als König dieses Landes u. gab sich den Titel als **Herzog u. Fürst aller Fr.** (Dux et Princeps Francorum). Nach Chilperichs II. Tode ernannte Karl noch einen Schattenkönig, **Theoderich IV. von Chelles**, der von 720—737 den Königsnamen besaß. Als dieser gestorben, hielt Karl Martell sein Ansehen für so befestigt, daß er keinen neuen König ernannte, ohne sich jedoch den Königstitel anzueignen. "Während dieser Zeit sorgte Karl Martell kräftig für die Erhaltung der äußern Ruhe. Zunächst war die Wiederherstellung der aufgeschloßen fränk. Herrschaft über die german. Völker sein Streben. Ratbod, Fürst der Friesen, der ihn 717, mit Chilperich vereint, angriff, schlug er bei Köln. Dreimal (718, 720 u. 733) zog er wider die Sachsen, schlug sie 733 an der Lippe u. nöthigte sie zu dem alten Tribut von 500 Kühen. 725 zog er gegen die Baiern, drang über die Donau, schlug sie, machte sie sich unterwürfig u. befestigte diese Unterwürfigkeit durch einen 3 Jahr nachher wiederholten Feldzug. Darauf zog er zur See nach Friesland, erlegte den Herzog Poppo u. machte sich das Land unterwürfig. "Um 730 begannen die Sarazenen Einfälle in den Süden des fränk. Reichs zu machen. Unter Abdorrahman plünderten sie Bordeaux u. drangen bis an die Loire vor; da Karl Martell in Geldverlegenheit war, griff er das Kirchengut an, rüstete ein Heer u. schlug die **Sarazenen bei Poitiers 732**. Bald erschienen die Sarazenen unter **Amur von Neuem**, u. Karl Martell sendete nun 737 seinen Bruder **Childebrand** gegen dieselben; er selbst zog bald gegen sie u. schlug dieselben an der Berre. Durch die Erobrung **Septimaniens**, gänzliche Bezwingung **Burgunds** u. endliche Erobrung (739) **Marseilles** brachte Karl Martell die fränk. Herrschaft über Gallien zur Vollendung; er st. 741. "Schon kurz vor seinem Tode 741 hatte Karl Martell mit Zuziehung der Großen das Reich unter seine Söhne getheilt; **a) Austrasien** nebst **Allemanen** u. **Thüringen** erhielt **Karlmann**; **b) Neustrien** nebst **Burgund** u. der **Provence** **Pipin der Kurze**; sein natürl. Sohn **c) Gripho** sollte Theile von **Neustrien**, **Burgund** u. **Austrasien** haben. Aber Karlmann u. Pipin nahmen Gripho in Laon gefangen u. setzten ihn auf die Burg Neufchateau in den Ardennen. Gegen sie erhoben sich die Herzöge v. **Baiern**, v. **Schwaben** u. **Aquitaniens**. Karlmann u. Pipin d. Kurze wendeten sich zuerst gegen **Hunald**, Herz. v. **Aquitaniens**, der ihnen getreu zu sein bereits bei ihres Vaters Leben geschworen. Auf diesem Zuge machten sie zu **Bieux-Poitiers** eine neue Eintheilung der Länder unter sich, in welcher **Karlmann** **Austrasien**,

**Allemanien** u. **Thüringen**, **das übrige Pipin** bekam. Auch gaben sie den F. wieder einen König, **Chilberich III. (742—751)**. Den Herzog **Odilo v. Baiern** u. den ihm verbündeten Herzog **Theodebald v. Schwaben**, schlugen sie 743 am Lech u. zwangen Odilo zur Unterwerfung. Während hierauf Karlmann die Sachsen zum Frieden nöthigte, suchte Pipin Theodebald in seinem Lande heim. Beide zwangen 745 den Herzog v. **Aquitaniens** Geiseln zu stellen. "Karlmann ging aber 747 in ein Kloster u. es ward nun **Pipin zum 6. Mal Herr des ganzen Reichs der Franken**. Zuvor hatte dieser dem gefangenen Gripho die Freiheit u. Güter verschafft. Aber die Baiern, Sachsen u. Schwaben wollten Pipin die gegen Karlmann eingegangenen Verbindlichkeiten nicht halten. Gegen die Sachsen, zu denen der unzufriedne Gripho geflohen war, brachte Pipin die Friesen u. Slaven in die Waffen; er selbst bezwang die **Nordschwaben**, dann eilte er gegen die **Baiern**, deren Herzog **Thassilo** von Gripho vertrieben worden war, sie lieferten ihm Gripho aus, u. Pipin überließ das Land **Thassilo** als fränk. Lehn; dem Gripho aber, mit dem er sich wieder versöhnt hatte, gab er **Mans** u. 12 Grafschaften. Aber auch damit nicht zufrieden, entwich derselbe nach **Aquitaniens** u. kam auf der Flucht nach **Italien** 753 um. "Nach dieser Befestigung des fränk. Reichs glaubte Pipin, daß die Zeit gekommen, die merowing. Könige ganz vom Throne zu stoßen. Auf einer Reichsversammlung der F. 751 brachte er es dahin, daß nach Rom gesandt ward, mit der Frage: ob derjenige mit Recht König heiße, welcher sorglos daheim sitze, ob. derjenige, welcher die Last des Reichs u. aller Staatsgeschäfte zu tragen habe. Der Papst **Zacharias** antwortete: es sei besser, daß derjenige König heiße, auf dem die Regierung beruhe. Da ließ Pipin 752 **Chilberich III.** u. seinen Sohn **Theoderich** in Klöster gehn, u. sich selbst zu **Soissons** auf dem Schild erheben, d. i. nach fränk. Sitte von dem Volk als König anerkennen, u. sich nebst seiner Gemahlin **Bertha** vom heil. **Vonifacius** zum Könige salben. So war das **merowingische Haus vom Throne gestürzt** u. auf denselben wurde das **karolingische** erhoben. **III. Periode. Die F. unter den Karolingern.** "Von dem Könige der Longobarden **Aistulph** heftig bedrängt, flehte der Papst **Stephan III.** Pipin um Schutz an. Da ließ Pipin ihn zu sich kommen u. sich zu **St. Denis** von ihm nochmals salben u. krönen, u. zugleich auch seine Söhne **Karlmann** u. **Karl d. Großen**. Allen dreien übertrug der Papst im Namen des röm. Senats u. Volks das röm. Patriziat. An den Pässen der Alpen überwand nun Pipin 756 die **Longobarden**; **Aistulph**, König derselben, gelobte, die fränk. Oberherrschaft anzuerkennen

nen

nen u. Ravenna mit dem Exarchat abzutreten, that es aber nach Pipins Abzuge nicht. Pipin zog 757 wieder gegen ihn, schlug ihn, belagerte ihn in Pavia u. zwang ihn zu einer jährl. Steuer u. zur Abtretung des Exarchats, welches Pipin dem röm. Stuhl schenkte. Dies betrachteten die Päpste als rechtl. Anfang ihrer weltl. Macht. 753 bis 755 an der Weser vordringend, hatte Pipin die Sachsen zu einem jährl. Zins von 300 Roffen gezwungen; doch 757 mußte er sie in der Schlacht bei Sitten im Münsterfchen von Neuem überwinden. Durch Erobrung Narbonnes trieb er die Sarazenen völlig über die Pyrenäen. 760—768 that er wiederholte Heerfahrten wider den Herzog Waifer von Aquitanien, u. als dieser umgekommen, schien Aquitanien unterworfen; aber gegen seine Söhne u. Nachfolger Karlmann u. Karl, unter die Pipin bei Annäherung seines Todes das Reich getheilt hatte, erhob Hunold v. Aquitanien von Neuem die Waffen. Pipin st. 768. **Karl d. Große** hatte bei jener Theilung 768 Austraßen u. einen Theil von Aquitanien, **Karlmann** das Uebrige erhalten. Indes wurde die Theilung mehrmals geändert, gab jedoch stets Anlaß zu Argwohn u. neuen Mißverständnissen, welche der König der Longobarden, Desiderius, der seinen Schwiegersohn Karl haßte, weil er seine Tochter verstoßen hatte, sorgfältig nährte u. die auch die fränk. Großen, die in dem Zwist der Fürsten den eignen Vortheil zu finden hofften, gern sahen. 769 empörte sich ein Theil von Aquitanien; Karl zog gegen die Rebellen u. rechnete dabei auf die Hülfe seines Bruders, dem ein Theil von Aquitanien gehörte. Dieser ließ ihn jedoch im Stich; aber dessenugeachtet ging Karl vorwärts, besiegte die Empörer u. brachte sie zum Gehorsam. Karlmann st. 771, u. sogleich bemächtigte sich Karl d. Gr. seines Besitzthums; Karlmanns Witwe u. ihre Söhne flohn zu Desiderius, der ihnen Schutz gewährte. **Karl d. Gr.** mußte seine Großen beschäftigen, um sie in Ruhe zu halten, er war daher zu Erobrungen sehr geneigt. Der erste Kriegszug Karls, nachdem er das Fr.-reich allein besaß, war 772 gegen die Sachsen; er eroberte die Eresburg u. zerstörte die Irmsenul. Die Kriege mit den Sachsen währten 32 Jahre lang mit Unterbrechungen fort (s. Sachsen [Gesch.] 11 ff.). Endlich 803 brachte es Karl zu einem dauerhaften Frieden, nach dessen Bedingungen die Sachsen den in ihrem Lande von Karl eingesetzten Bischöfen gehorchten, übrigenstheils nach ihren Gesetzen unter den Grafen u. den königl. Sendboten (Missi regii) leben u. dem Fr.-reich einverleibt sein sollten. 804 besetzte Karl 10,000 Sachsen von denen, die über der Elbe u. an den Grenzen der Dänen wohnten u. am halsstarrigsten sich gegen ihn hatten, in verschiedne Landschaften des fränk. Reichs, bes. nach Flandern u. Helveland. **Die Wilzen**, welche die Dabotriten als

fränk. Bundesgenossen beunruhigten, brachte Karl 789 durch den Sieg an der Peene zum Gehorsam. Durch seinen Sohn Karl zwang Karl d. Gr. 805 die Böhmen zu einem jährl. Zins u. die Sorben zur Unterwerfung. Durch Thassilos II. Sturz machte Karl aus Baiern eine, unter Grafen stehende Landschaft. Auch mit andern Völkern, mit den Avaren, Hunnen, Sarazenen, Basken u. Gaellen hatte er zu Kampfen. **Vom Papst Hadrian** zu Hülfe gegen die Longobarden gerufen, eilte Karl nach Italien, belagerte Pavia, eroberte es u. nahm dort Desiderius gefangen. Auch Karlmanns Witwe u. deren Söhne fielen ihm in die Hände, u. er ließ sie nach Frankreich bringen, wo sie spurlos aus der Geschichte verschwanden. 774 setzte sich nun Karl selbst die **eiserne Krone** aufs Haupt, ließ den Longobarden aber ihre eignen Gesetze u. Verfassung. 775 u. 786 eroberte Karl noch die Trümmer der longobard. Herrschaft, die Herzogthümer Friaul, Spoleto u. Benevent. **Von Ibn al Arabi**, einem maur. mit andern muhammedan. Fürsten in Krieg verwickelten Großen in Spanien, zu Hülfe gerufen, drang Karl 778 bis an den Ebro vor, eroberte unter andern Städten Pampelona, u. vereinigte ein großes Stück von Spanien, zwischen den Pyrenäen u. dem Ebro, nebst den Balearen Inseln (778 u. 799) als Mark Barcelona mit dem fränk. Reich. Bei der Rückkehr jedoch ward sein Heer in den Schluchten der Pyrenäen von den Sarazenen u. den basischen Gebirgsbewohnern angegriffen u. erlitt in dem Thal von Ronceval eine vollständige Niederlage, in der mehr. der vorzüglichsten Paladine Karls d. Gr. (s. Roland) umkamen. **Nach seiner Rückkehr** aus Spanien setzte er seinen jüngsten Sohn Ludwig den Frommen zum Statthalter von Aquitanien ein, während sein 3. Sohn Pipin Italien verwalten sollte, der 2. Sohn Karl blieb immer bei ihm im Lager. 790, 791 u. 799 brachen neue Kriege gegen die Avaren los; Karl besiegte sie gänzlich u. dehnte sein Reich bis an die Raab aus. Alle diese Siege verbreiteten den Ruhm Karls bis zu den entferntesten Gegenden der damals bekannten Welt. Auch Irene, Kaiserin von Byzanz, hatte von ihm vernommen, sie schlug ihm vor, sie zu heirathen u. so die Reiche des Desiderius u. des Orients wieder zu verbinden. Karl d. Gr. ging auf diesen Plan ein, aber die Kaiserin wurde noch vorher entthront. **Dem Papste** hatte Karl d. Gr. Pipins Schenkung bestätigt, jedoch so, daß Karl nicht allein Oberherr der geschenkten Länder, sondern auch der Stadt Rom u. des ganzen päpstl. Stuhls ward. Um dem Papst Leo III. Genugthuung von Frevlern an seiner Person zu verschaffen, ging Karl d. Gr. selbst nach Rom, u. als er am Weihnachtsfeste 800 in der Peterskirche vom Gebete vor dem Altare

aufstand, setzte ihm der Papst eine Krone auf, Karl d. Gr. nannte sich von dieser Zeit an nicht mehr Patricier von Rom, sondern **röm. Kaiser**. "806 gewann Karl durch den Stallmeister Burkhard im Hafen von Corsica eine Seeschlacht, gegen die Seeraub treibenden Sarazenen u. bestimmte darauf auf einem Reichstage zu Thionville eine Theilung des Reichs nach seinem Tode unter seine 3 Söhne. Aber schon 810 starben Karl u. Pipin, u. Ludwig d. Gr. war also außer Bernhard, Pipins Sohn, dem Karl d. Gr. das Königr. Italien gab, der einzige Erbe. Karl d. Gr. schloß 812 durch besondere Gesandten in Constantinopel einen Vertrag, durch den er den Griechen Venedig u. einen Theil von Dalmatien überließ. Karl betrieb als letzte Regierungshandlung 813 den König Ludwig von Aquitanien u. eine Reichsversammlung nach Aachen u. hieß ihm eine goldne Krone mit eigener Hand nehmen u. sich aufsetzen. Karls einzige Beschäftigung war nun fast nur noch Beten, Almosen geben u. Bücher lesen u. verbessern. Er st. 814 zu Aachen. Uebrigens hatte Karl nicht bloß für die Vergrößerung seines Reichs gesorgt (es umfaßte dasselbe ganz Frankreich u. Holland, den größten Theil von Deutschland, bis an die Elbe, den Böhmerwald u. die Maas, Istrien, fast ganz Italien, nur die Südspitze ausgenommen u. Spanien bis an den Ebro; außerdem waren ihm die Böhmen u. Sorben zinsbar), sondern er sorgte auch durch die Einsetzung von Grafen für zweckmäßige u. durch königl. Sendsboten (Missi regii) für gerechte Verwaltung u. Justiz, er verbesserte u. ergänzte das salische u. ripuarische Gesetz, sorgte für Unterrichtsanstalten, schmückte das Reich mit großartigen u. nützl. Bauten, unterstützte den Handel etc., s. u. Karl I.). "Karl d. Gr. einziger Nachfolger war **Ludwig der Fromme**. Die ersten Jahre seiner Regierung waren glückl.; den Sachsen bewies er sich gütig dadurch, daß er ihnen in die Heimath zurückzukehren erlaubte. Doch die 817 vollzogene Theilung des ganzen Reichs unter seine 3 Söhne, **Lothar**, der Italien, **Pipin**, der Aquitanien, u. **Ludwig d. Deutschen**, der Baiern erhielt, wobei Ludwig selbst nur Neustrien für sich behielt u. den ältern Lothar zum Mitkaiser annahm, der auch 823 vom Papst Paschalis als Kaiser gekrönt wurde, erregte Unruhen. Seinen Neffen, König Bernhard von Italien, der deshalb einen Aufstand erregte, besiegte er, ließ ihn 818 blenden u. stieß dessen Söhne ins Kloster, that aber, als er hierüber Gewissensbisse empfand, Buße u. dem kaiserl. Ansehen hierdurch Schaden. Von den Geistlichen übel berathen, warf er sich dem Adel in die Arme, verließ jedoch bald auch diese Partei, u. hatte es nun mit beiden Ständen verdorben. Ludwig überließ sich Günstlingen, u. schenkte erst Adelhard, dann Bernhard von

Aquitaniens sein Vertrauen. Nach seiner 1. Gemahlin Irmgards Tode heirathete er die schöne Judith von Baiern. Mit dieser zeugte er Karl d. Kahlen, u. die Vorliebe Ludwigs für diesen Nachgeborenen entzündete neue Kriege. "Denn da er diesem Karl 829 Alemannien (d. i. das Land zwischen dem Rhein, Main, Neckar u. der Donau) gab, so nahm Lothar, hiermit unzufrieden, 830 den Vater gefangen, trennte ihn von seiner Gemahlin u. beschuldigte diese des Ehebruchs, aber die Reichsversammlung zu Nimwegen gab ihm Krone u. Gemahlin wieder. 833 empörten sich die andern Söhne, Pipin u. Ludwig d. Deutsche, wurden zwar Anfangs besiegt, aber doch gab endlich Ludwig durch die Treulosigkeit seines Heeres sich bei Kolmar gefangen. Nun wollte Lothar den Vater zu einem Mönch umschaffen, ließ ihn, um ihn thronunfähig zu machen, förmlich Kirchenbuße thun, u. zu Compiegne des Throns entsetzen. Aber seine beiden andern Söhne, Pipin u. Ludwig, nahmen sich des gemißhandelten Vaters an, befreiten ihn zu St. Denis u. setzten ihn wieder in das Reich ein. Auf dem Reichstage zu Stramiacum bei Lyon 835 vertheilte er das Reich dergestalt, daß Pipin zu Aquitanien noch 28 Gaue von Neustrien, Ludwig d. Deutsche zu Baiern noch Sachsen, Thüringen, Hessen, Friesland u. Belgien, Karl d. Kahle zu Alemannien noch Burgund, Provence u. Languebec, Lothar nur Italien bekam, der Vater aber das übrige Neustrien u. die Oberherrschaft über das Ganze behielt. Durch den Einfluß der Kaiserin erhielt Karl d. Kahle auf dem Reichstage zu Aachen 837 auch Neustrien; darüber mißvergnügt, verband sich Ludwig d. Deutsche mit Lothar. "Nach Pipins Tode kam, um Lothar zu versöhnen, eine neue Theilung zu Stande (838), worin sich Lothar das Ostreich wählte, Karl d. Kahle das Westreich erhielt, u. Ludwig d. Deutsche sich mit Baiern begnügen sollte; aber da empörte sich dieser 839, ward jedoch unterworfen u. erhielt Verzeihung, 840 erhob er sich wieder gegen den Vater, aber er unterlag. Bald darauf starb Ludwig der Fromme auf einer Rheininsel unweit Mainz, Einzelheim gegenüber, den 20. Juni 840, u. ward zu Metz begraben. Mit Unrecht beschuldigte man Ludwig des Böbfinns, sein Fehler war zu große Güte. "Nach des Vaters Tode verfolgte **Lothar** aus Herrschsucht seine Brüder; Karl d. Kahlen, über den er die Oberherrschaft prätendirte, griff er, mit seinem Neffen Pipin verbunden, an, besiegte ihn u. nahm ihm sein Land bis an die Loire ab; dann wandte er sich über den Rhein gegen seinen Bruder Ludwig d. Deutschen. Doch erschrocken vor dessen unvermutheter Nähe, schloß er mit ihm einen Waffenstillstand, zwang Karl d. Kahlen zu einem unvortheilhaften Frieden u. zog 841 wieder gegen Ludwig über den Rhein. Da ver-

verbunden sich gegen den Arglistigen Ludwig d. Deutsche, Pipin, Sohn Pipins von Aquitanien, u. Karl der Kahle u. schlugen ihn bei Fontenay am 25. Juni 840. Lothar brachte zwar die Sachsen gegen seine Brüder unter die Waffen, mußte aber 842 vor denselben aus Aachen fliehen. "Da die Bischöfe ihn wegen seines schlechten Betrages des Reichs für verlustig erklärten u. es seinen Brüdern zusprachen, legte er sich aufs Bitten u. behielt im **Theilungsvertrag von Verdun** (11. Aug. 843) nicht nur den Kaisertitel, sondern bekam auch zu Italien noch alles Land zwischen dem Rhein u. den Alpen, der Schelde, Maas, Saone u. Rhone; Karl d. Kahle Neustrien, einen Theil von Burgund u. Septimanie, nebst der span. Mark; Ludwig d. Deutsche ganz Deutschland zwischen dem Rhein u. den Alpen. Seit diesem Verträge erscheint die fränk. Monarchie in 3 große Haupttheile, Frankreich, Deutschland u. Italien (nebst Lothringen), getheilt, u. da der Name F. hiermit verlißt, so ist die Geschichte in der jener 3 Reiche, fortgesetzt zu lesen. "Literatur: Gregor v. Tours, *Historia Francorum*; Fredegars des Scholastikers Chronikon, Sammlungen alter Chroniken (z. B. des *Chronicon Moissiacense*); *Annales Francorum Fuldenses, Metenses*), *Gesta Francorum* (z. B. von dem Mönch Rorico, Aimon ic.) u. Urkunden in M. Frehers *Directorium histor. medii potissimum aevi*, zuletzt von Hamberger, Gött. 1772, 4; Du Chesne, *Historiae Francorum scriptores coetanei*, Par. 1636 — 1649, 5 Bde. Fol.; Bouquet, *Rerum gallicarum et franc. script.*, ebd. 1733 — 86, 13 Bde. Fol.; Lauer, *Hist. de France avant Clovis*, Par. 1786; Gruner, *Histor.* Unters. vom Urspr. des fränk. Reichs in Gallien, Kob. 1764; Coite, *Annales eccles. Francorum*, Par. 1665 — 83, 3 Bde. Fol. (Lb.)

**Franken**, Herzogthum, 1) so v. w. Francien; 2) eins der großen Herzogthümer, worin Deutschland nach der Zerstückelung der Karolingischen Monarchie eingetheilt war, u. in der Mitte gelegen, wohl das mächtigste derselben; entstand aus Ostfranken od. dem, was Ludwig d. Deutschen auf dem rechten Rheinufer in Deutschland zugetheilt war, u. welches den speciellen Namen des **Frankenlands** behielt, als für das Ganze der Name Deutschland adoptirt wurde. "Es war nun wieder getheilt in a) *Francia orientalis* (Ostfranken, Franconia, vgl. Fränkischer Kreis), das bis auf die neuere Zeit als Herzogthum F. blieb, wo der Bischof von Würzburg den Titel führte; b) *Francia Rhenensis* (Rheinfranken). "Der erste Herzog von F. war Konrad I., u. als dieser 911 deutscher König wurde, folgte ihm als Herzog von F. sein Bruder Eberhard. Das von seinem Bruder erhaltne Herzogthum

Baiern konnte er nicht behaupten, aber wohl erhielt er 923 von König Heinrich I., nachdem er sich 919 als König anerkannt hatte (s. Deutschland [Gesch.] 11.) Lothringen. Aber mit Heinrichs Nachfolger Otto I. war er nicht befreundet; weil Eberhard 937 Ottos Bruder, Herzog Heinrich von Baiern gefangen u. eingesperrt hatte, wurde er verbannt; nach seiner Rückkehr 938 verband er sich mit Herzog Giselfert von Lothringen gegen den König, blieb aber 939 bei Ander nach. Kaiser Otto verlieh nun Rhein-F. an Konrad II. den Roth en ob. Weisen, Sohn des Grafen Werner, den Grafen v. Speier u. Worms. 944 ertheilte er ihm noch Oberlothringen u. die Aufsicht über die Städte Ostfrankens. 952 nahm ihn der Kaiser mit nach Italien u. ließ ihn, da er nach Deutschland zurückkehren mußte, dort, um die Sachen zu ordnen. Dort aber schloß er sich an Ottos Feind, Berengar, an u. verband sich mit Ottos Sohn Rudolf, der sich gegen den Vater empörte. Die Sache lief aber übel ab u. Konrad rettete sich nach Lothringen. Der Kaiser, den er um Gnade anflehte, nahm ihm Lothringen wieder u. ließ ihm blos Rhein-F. Als er 955 von Otto gegen die Hunnen geschickt wurde, blieb er in der Schlacht bei Augsburg gegen sie. Sein Sohn Otto (geb. 947) folgte ihm, Anfangs unter der Vormundschaft seines Oheims Wilhelm, Erzbisch. von Mainz. Da er 978 von Kais. Otto II. das Herzogth. Kärnthen u. die Markgrafschaft Verona erhielt, setzte er Bicars in seine fränk. Lande u. lebte in seinen neuen; diese trat er 985 an Herzog Heinrich II. von Baiern ab, erhielt sie aber nach dessen Tode 995 wieder. 1002 wurde ihm nach Ottos II. Tode die deutsche Königskrone angetragen, die er aber ausschlug. Er st. 1004, nachdem er 1003 noch einen Zug nach Italien gegen Arduin, der sich gegen Kaiser Heinrich empört hatte, unternommen, aber nichts gegen ihn ausgerichtet hatte. Ihm folgte sein Sohn Konrad III. (Rudo) von Worms od. der Alte, der seine Residenz in Bockenheim bei Kreuznach nahm. Diesem folgte 1011 sein Sohn Konrad IV. der Jüngere in F., dagegen Verona u. Kärnthen verließ der Kaiser an Adelbero, deshalb bekriegte ihn jener u. schlug ihn 1009 bei Ulm. Nach Heinrichs II. Tode bewarb sich Konrad vergebens um die deutsche Königskrone, vielmehr ward Konrad der Salier, Sohn des Herzogs Heinrich (der mit seinem Vater Otto das rheinisch-fränk. Herzogthum theilte u. vor demselben 989 gestorben war), 1024 zum König gewählt, durch den nun die fränk. Herzöge in einer Seitenlinie auf den deutschen Kaiserthron kamen (Fränkische Kaiser bis 1125, s. Deutschland [Gesch.] 11.). Aus Verdruss darüber empörte sich Konrad IV. 1025 gegen den Kaiser, mußte sich ihm aber unterwerfen u. ward ins Exil geschickt. Nachdem Adelbero 1035 geachtet war,

war, erhielt Konrad 1036 das Herzogthum Kärnten u. Istrien wieder, ging mit dem Kaiser nach Italien u. st. 1039. Der Kaiser Konrad erbt von ihm seine Herzogthümer, auch F., da er aber auch in demselben Jahre st. u. ihm sein Sohn Heinrich III. als Kaiser folgte, so ließ er den Herzogstitel von F. ganz eingehen, u. hob dagegen das Ansehen der rhein. Pfalzgrafen. Erst Heinrich V. erhob seinen Neffen Konrad (V.) von Hohenstaufen, Sohn des Herz. Friedrich von Schwaben, wieder zum Herzog v. F. Während nun Konrad auf einem Kreuzzug ins gelobte Land begriffen war, riß Lothar, Heinrichs V. Nachfolger, mehr Güter Konrads an sich. 1128 zurückgekehrt, verband sich Konrad mit seinem Bruder Friedrich gegen Lothar, nöthigte denselben, die Belagerung Nürnbergs aufzuheben u. strebte sogar nach der Kaiserwürde, s. Deutschland (Gesch.) 11. Er söhnte sich aber 1135 mit Lothar aus, da er sich nicht gegen ihn zu halten vermochte, u. 1148 folgte er ihm als Konrad III. als deutscher Kaiser, s. ebd. 11. Sein Nachfolger auf dem deutschen Throne, Friedrich Barbarossa, setzte Konrads Sohn Friedrich von Rothenburg, als Herzog von Rhein-F., ein, u. als dieser 1167 ohne männl. Erben starb, so beehrte er seinen eignen jüngsten Sohn Konrad VI. mit Rhein-F., u. sein ältester Bruder Heinrich gab ihm, als er 1191 seinem Vater als deutscher Kaiser folgte, u. sein 2. Bruder Friedrich starb, noch die Herzogthümer Elsaß u. Schwaben dazu. Konrad VI. st. 1197 auch ohne Erben, u. das Herzogth. Rhein-F. wurde großentheils mit der Pfalzgrafenherrschaft Rhein verbunden, Franconien aber gab Heinrich nun seinem Bruder Philipp, der ihm dann als deutscher Kaiser folgte. Nachher erhielt den Titel eines fränk. Herzogs in diesem östl. Theile der Bischof v. Würzburg, s. d. (Gesch.). Vgl. Eroll, De ducatu Franciae Rhenensis, im 3. Bde. der Act. Acad. Theod. Palat., S. 337 ff. 3) Der ehemalige fränk. Kreis, als Hauptbestandtheil des Herzogth. F.; u. 4) neuester Zeit Benennung dreier Kreise (Ober-, Mittel- u. Unter-F.) in Baiern. (Lb.)

**Franken, 1)** das Volk der Franken, s. Franken (Gesch.); 2) die Bewohner des fränk. Kreises; 3) im türk. Reiche alle sich dort aufhaltenden Europäer. Sie haben in Constantinopel u. andern großen Städten eigne Quartiere (F-quartiere); s. u. Türkisches Reich 11.

**Frankenau, 1)** Stadt im Kreise u. Amte Frankenberg der kurheff. Prov. Oberheffen, über 900 Ew.; 2) (F-berg), Marktfl., s. u. Schillingfürst.

**Frankenberg, 1)** F. mit Sachsenburg, Amt im sächs. Kreise Zwickau, 11,000 Ew.; 2) Stadt hier, nahe an der Bschopau; Webereien, Bleichen; 5550 Ew.; 3) so v. w. Frankenau 2); 4) Kr. u. Amt in der kurheff. Prov. Oberheffen; mit 18,000

Ew.; 5) Hauptst. u. Amtssitz darin an der Elber; 3100 Ew., Leder- u. Tuchbereitung.

**Frankenfelde, Dorf** in Kr. Oberbarnim des preuß. Regbzls. Potsdam; Merinoschäferei u. Lehranstalt für Schafzüchter; hier wurden die ersten Merinos erzogen.

**Frankenhäusen, 1)** Herrschaft in dem rudioldstädtischen Antheil der untern Grafschaft Schwarzburg; enthält die Aemter F. u. Straußberg mit 1 Dorf, u. die Gerichtsörter Schlottheim u. Meerstedt; mit 14,000 Ew.; 2) Amt darin, mit 10,500 Ew.; 3) Stadt darin, am Fuße des Schlachtbergs an einem Arm der Wipper; Sitz einer Regierung u. andrer Behörden; Schloß, Sitz der Landeshauptmannschaft, Kammer u. des Amtes; hier große, den Bürgern gehörige Saline mit 3 Gräbthäusern u. 11 Salztothen (liefert 9—10,000, sonst 25,000 Tonnen Salz jährl.), 7 Soolschächte; Leimsiederei, etwas Weinbau, starke Bierbrauerei; dabei die dorfähnliche, Gemüse- u. Gartenbau treibende Vorstadt Altstadt; 4700 Ew.; das dort. Mineralwasser ist ein muriat. dem Meerwasser ähnlicher Quell. In der Nähe Braunkohlengruben u. das Jagdschloß Rathsfeld, weiter entfernt der Kyffhäuser. 4) (Gesch.). F. soll Anfangs Bären- (Weeren-) Fluß geheißen haben, aber 528 von den Franken, als diese zum Schutz der Soolquellen gegen die Sachsen, dem sächs. Schlosse Sachsenhausen gegenüber, das obre Schloß (jetzt Hausmannsthurm) erbauten, den Namen F. erhalten haben. 932 waren Meginward, im 12. Jahrh. Rudolph Markgraf über den Gau, zu dem F. gehörte. Im 10. Jahrh. waren die sächs. Kaiser Gebieter von F. Als die Vasallen mächtiger wurden, emancipirten sich die in F. eingesetzten Grafen. Vielleicht im 12. Jahrh. wurden die Grafen von Rothenburg damit belichen. Als der Mannstamm dieser um 1210 ausstarb, fiel die Stadt durch die Vermählung der Erbtöchter des letzten Grafen, Hedwig, an Friedrich III., Grafen von Weichlingen. 1340 verkauften die Grafen von Weichlingen beider Linien F. mit Allem an ihre Vettern, die Grafen Günther XXI., nachmal. deutscher Kaiser, u. Heinrich XII. (XV.) zu Schwarzburg, Herren zu Arnstadt, für 6500 Mark löth. Silbers. Kaum hatten die Grafen von Schwarzburg F. in Besiz genommen, als sie deswegen mit dem Landgrafen von Thüringen, dessen Mißfallen diese Vergrößerung ihres Gebiets erregte, in heftige Streitigkeiten verwickelt wurden, welche 1342 in offene Fehde ausbrach. Durch Vermittelung Kaisers Ludwig IV. wurden 1343 zu Würzburg die streitenden Partheien versöhnt, u. den Grafen v. Schwarzburg der ungehinderte Besiz von F., so wie sie es von Weichlingen gekauft hatten, zugesichert u. dieser Friede 1345 im Lager zu Dornburg bestätigt. Nach dem sohnlosen Tode von Heinrich XVIII., Grafen von Schwarzburg, 1357, wollte

wollte der Landgraf von Thüringen F. als erffnetes Lehn einziehen, doch verblieb es den Grafen v. Schwarzburg in einem Vergleich, u. sie traten dagegen Dornburg, Lobdaburg, Winberg 2c. ab. Am 15. Mai 1525 bei F. (auf dem Schlachtberg) Sieg der Sachsen, Braunschweiger u. Hessen über die auführerischen Bauern unt. Thomas Münzer, f. Deutschland (Gesch.). 11. Hier 1810 vom damal. Cantor Bischoff veranstaltetes Musikfest, das erste in Deutschland. 1833 brannten 168 Häuser ab. (Wr. u. Lb.)

**Frankenia (F. L.)**, Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Jonideen Spr., Eistugewächse, Frankeniacee Rchb., Jordan Ok., 6. Kl. 1. Ordn. L. Arten: F. hirsuta, u. laevis in Europa u. Asien; F. corymbosa, in der Barbarei; F. microphylla, in Amerika u. a. **Frankeniacee**, f. u. Eistugewächse Rchb. 11.

**Frankenrecht**, f. Fränkisches Recht. **Frankenreich**, f. u. Franken. **Frankenschanner Hütte**, f. u. Klaußthal 2).

**Frankensprache**, f. Lingua franca. **Frankenstein**, 1) Kreis des preuß. Regbezks. Breslau, 8 $\frac{1}{2}$  QM. u. 42,000 Ew.; 2) Kreisstadt daselbst, am Pausbach; 5500 Ew., welche bef. breite Leinwand (**Frankensteiner Leinwand**) fertigen, 4 Kirchen, schiefer Thurm in der Stadtmauer, Ruinen einer Burg. 3) (Gesch.). F. soll nach Ein. von den Franken, die mit der Pfalzgräfin Richsa, Gemahlin Königs Miesclaw II. von Polen, dahin kamen, 1015—1021, nach Unt. von den Franken, die im 13. Jahrh. mit der St. Hedwig, einer meran. Prinzessin, nach Schlessen kamen, erbaut worden sein. 1341 wurde hier Herzog Volco von den Böhmen belagert. Im 15. Jahrh. wurde F. von den Hussiten sehr verwüstet u. 1468 bei der Einnahme durch Georg Podiebrad (f. Schlessen [Gesch.]) das alte Schloß zerstört. 1520 ließ Herzog Karl die Stadt wieder herstellen u. seit 1524 das Schloß bauen, wo die Herzöge dann residirten. 1622 brannte die Stadt ab, 1646 wurde das Schloß zerstört. (Wr. u. Lb.)

**Frankenthal**, 1) Landcommissariat mit 5 $\frac{1}{2}$  QM., 40,000 Ew., im baier. Kr. Pfalz; 2) Canton hier, 2 $\frac{1}{2}$  QM., 17,000 Ew.; 3) Hauptstadt darin an der Isenach u. einem Rheinkanal; hat Armenhaus, Lagerhaus, Kunst- u. Naturaliensammlung, Progymnasium, Strafarbeitshaus, Fabriken in Leder, Silberdracht, Eisenwaaren, Siegellack u. a., Gluckstageserei, Handel mit Holz, Freimaurerlogen, zur Freimüthigkeit am Rhein; 5000 Ew. 4) (Gesch.). F. war früher eine 1110 (1119) vom Freiherrn Eckenbert v. Dalberg gestiftete Abtei; Kurfürst Friedrich III. von der Pfalz gab dem, nach u. nach zu einem Flecken erwachsenen F. Stadtrecht, veranstaltete hier 1571 ein Religionsgespräch u. nahm 1574 viele der Religion we-

gen ausgewanderte Franzosen auf; durch Friedrich IV. ward F. befestigt, 1623 von den Spaniern vergebens belagert, 1632 von den Schweden u. 1635 von den Kaiserlichen erobert; 1648 dem Kurfürsten zurückgegeben, 1688 von den Franzosen genommen u. zerstört (f. Pfalz [Gesch.]), darauf wieder erbaut, 14. Juni 1796 von den Franzosen genommen, f. Französischer Revolutionskrieg 11. 5) Colonie, f. unt. Brasilien (Gesch.) 11. (Wr. u. Lb.)

**Frankenwald**, f. u. Thüringervald.

**Frankenweine**, die in Franken wachsenden meist weißen Weine; etwas geringer als die Rheinweine doch in den guten Sorten dem besten Rheinweine an Güte u. Blume gleich. 1) Zu den feinsten gehören A) von den Würzburgern a) Leistenwein, auf den Bergen um die Citabelle Würzburgs (Leiste) wachsend, b) Steinwein, auf dem Stein, einem Berge bei Würzburg zwischen Weitsböhheim u. der Stadt wachsend, nicht so lieblich von Geruch u. Geschmack, allein feuriger u. kräftiger; c) der Harfenwein, auf der Harfe, einem Berge bei Würzburg, gewonnen. Alle 3 führen, da ein Theil der Berge, auf denen sie wachsen, dem Spital zu Würzburg gehören, den Namen heil. Geistwein; d) Schalksberger, wird als feiner Wein benutzt; e) Ralmuth, von Natur süß, wächst auf einem fürstl. Löwenstein Wertheimischen Felsen, über Triefenstein, zwischen Lengfurth u. Homburg, am Main nach Aschaffenburg zu, u. gleicht dem Oberungar. B) Unter den Wertheimerweinen ist bef. bekannt a) Haslocher, kommt dem Rheinweine sehr gleich; b) Distelhäuser, hat wenig Kraft, wird aber, mit etwas Brantwein versetzt, stark verbraucht; c) Klingenger, zwischen Schweinfurt u. Kitzingen am Main wachsend, ist vorzügl. berühmt. d) Remberger u. Wetterburger, e) Kaffelsteinerwein. Da Würzburg u. Wertheim für die ersten Lagen gelten, so gehn unter den Namen Würburger u. Wertheimer auch die andern F. mit, doch liefern 1) auch andre Orte, bef. am Main, so C) Sommerach, Rödelsee, Eibelsstadt, Heibingsfeld, Friedenhofen, Iphofen, Mühlbach, Nordheim, Mainstockheim, Marktsteft, Volkach, Wäringersfeld, Altenburg, Dörsenfurt, Ziel, Sommerhausen, Mainbernheim u. die Gegend von Schweinfurt gute Weine, womit 1) Würzburg, Kitzingen, Bamberg, Fulda, Benshausen, Frankfurt a. M. 2c. in der Gegend selbst u. nach Sachsen, Westfalen, Hessen, Brandenburg, Schlessen, Polen, Preussen 2c., einen starken Handel treiben. 2) In neuerer Zeit hat der Verbrauch der F. im Ausland sehr abgenommen, weil man des häufigen Moslocherns (Melochners), d. h. Verschneidens des F. mit Spirit, Rosinenbrühe, Zucker, gebrannten Zucker 2c. bef.



bes. durch Juden. argwöhnisch gegen F. geworden ist. Zwar haben die städtischen Behörden, z. B. zu Würzburg, durch strenge Verbote solcher Verfälschungen, u. dadurch, daß man einige verfälschte Weine auf die Straßen ausgießen ließ, sehr hiergegen gewirkt, indessen ist das Vertrauen des Publikums bis jetzt noch nicht wieder gekommen, u. es werden die kleinen Rhein- u. Pfälzerweine, die leicht, mild, wohl- schmeckend u. wohlfeil sind, von Vielen jetzt statt des F. gern getrunken. Auch wirft man den F. mit Recht Erdgeschmack vor. Indessen wird F. hin u. wieder als Pfälzer- wein verkauft. (We. u. Pr.)

**Frankesche Stiftung**, f. u. Franke

**1) u. Halle** (Geogr.).  
**Frankfort, 1)** Hauptstadt, f. u. Ken-  
tucky; **2)** Hauptstadt, f. u. Virginia; **3)**  
**3)** Ort, f. u. Philadelphia (Stadt).

**Frankfurt (Großherzogthum)**,  
durch Napoleon 1810 gestifteter Staat, der  
jetzter Fürst Primas (f. Dalberg 4), zum  
Großherzog ernannt, nach dessen Tode  
es Eugen Beauharnais erhalten sollte. Das  
Land enthielt 94 1/2 QM. mit 302,100 Ew.  
(das Gebiet der freien Reichsstadt Frank-  
furt u. Aschaffenburg, so wie mehr. andre  
ehemal. Kurmainz. Parzellen, die Grafschaft  
Weglar u. die Fürstenth. Fulda u. Hanau),  
hatte die 4 Departements F., Ascha-  
fenburg, Fulda u. Hanau u. wurde  
1814 aufgelöst; Fulda u. Hanau kamen  
größtentheils an Hessen, Aschaffenburg an  
Baiern; F. wurde wieder freie Stadt. (Wr.)

**Frankfurt, Colonie**, f. u. Jamburg.

**Frankfurt am Main, 1)** Staat  
des deutschen Bundes, grenzt an die kur-  
fürstl. u. großherzogl. hess., nassau. u. hes-  
sen-homburg. Länder. F. hat eine de-  
mokrat. Verfassung, die sich aber vor  
der Constitution von 1816 einer aristokrati-  
schen näherte. Nach derselben sollen die Ho-  
heits- u. Souveränitätsrechte im  
weitesten Sinne des Worts auf der Ge-  
samtheit der christl. Bürgerschaft ruhen.  
Die Ausübung der Hoheitsrechte ist  
aber dem gesetzgebenden Körper, dem  
Senate u. dem Bürgerausschusse über-  
tragen. Der gesetzgebende Körper,  
der über Gesetzgebung, Steuern u. Militär-  
verfassung entscheidet, besteht aus 20 Sena-  
toren, 20 Ausschussmitgliedern u. 45 ge-  
wählten Bürgern. Seit 1823 wählen die  
Landbewohner 11 Repräsentanten in den ge-  
setzgebenden Körper. Der Senat be-  
steht aus 42 Mitgliedern, ihm fällt, in 3  
Klassen getheilt, die vollziehende Gewalt,  
die Staats- u. Justizverwaltung, u. das  
Kirchen- u. Schulwesen zu, aus ihm wer-  
den jährl. der ältere u. jüngere Bür-  
germeister gewählt, der Bürgeraus-  
schuss zählt 51, u. mit den Rechnungs-  
revisoren 61 gewählte Mitglieder, kann  
aber nur, wenn 3 seiner Mitglieder an-  
wesend sind, gültige Beschlüsse fassen. Alle

christl. Religionsparteien haben, wie  
im ganzen deutschen Bunde, gleiche Rechte,  
die Juden können nicht das volle Bürger-  
recht erlangen, namentl. nicht zu einer der  
3 regierenden Corporationen gewählt wer-  
den. \* **Gerichtsverfassung:** Für Civil-  
sachen in 1. Instanz bis auf 300 Fl. das  
Stadtamt, für größere das Stadtge-  
richt, in 2. u. 3. Instanz das Appella-  
tionsgericht (beide letztere mit Senats-  
mitgliedern besetzt), in 3. Inst. für Stadt-  
gerichtssachen das gemeinschaftl. Ober-  
appellationsgericht zu Lübeck od. eine  
akadem. Facultät. Für Criminalsachen  
das peinl. Verhör- od. Criminalamt  
als Untersuchungsbehörde, u. das Appella-  
tionsgericht als richtende in 1. Inst.,  
das Oberappellationsgericht in 2. u.  
letzter Inst. Für geringere Verbrechen das  
Polizeigericht in 1. u. das Appella-  
tionsgericht in 2. Instanz. Dem Senat  
steht die Begnadigung u. bei Lebens- od.  
ihnen naheliegenden Verbestrafen die Be-  
stätigung od. Milderung des Urtheils zu.  
\* **Rechtsquellen:** die Stadtreforma-  
tion von 1611, viele ältere u. neuere Ver-  
ordnungen, die Wechsellordnung von  
1739, u. das gemeine Recht. \* F. hat  
am Bundestage im Pleno 1 Stimme,  
u. mit den andern freien Städten die 17.  
Stelle. \* **Einnahme** über 800,000 Gul-  
den, **Schulden** 8 Mill. Für das Postre-  
gal zahlt der Fürst von Thurn u. Taxis  
jährl. 12,000 Fl. rhein. \* **Das Militär**  
besteht aus 5 Comp. Linie, (1 Infan-  
teriebat. zu 600 M., in 4 Compag. u. 1  
Scharfschützencomp.), 1 Batterie Artillerie  
(von 6 6pfünd. Kanonen, 2 Haubizen,  
mit Bedienungsmannschaft von 120 M.);  
**Bundescontingent**, wenn es keine Ca-  
vallerie u. Artillerie stellt, 693 M. Inf.,  
die zur Reserveinfanteriebrigade gehören,  
sonst 479 M. Uniform blau, roth aufge-  
schlagen, weiße Knöpfe, Beinkleider blau,  
Ezalos, weißes Lederzeug, Gewehr mit Ba-  
yonnet; die Schützen schwarzes Lederzeug,  
Büchsen- u. Hirschfänger; seit 1836 ist auch  
ein Gené's d'armement corps für die öffentl.  
Ordnung errichtet; 4 Bat. Stadtwehr, wo-  
zu alle Männer vom 19.—35. Jahre gehören,  
u. wovon das 4. ein Füßbataillon ist, u.  
1 Escadron Cavallerie gegen 200 M.  
Außer diesem seinen Contingent hat F. seit  
dem frankf. Attentat, zum Schutze des Bundes-  
tags, 1 Bat. Destreicher zur vorüberge-  
henden Besatzung. \* **Wappen:** ein ein-  
facher, goldgekrönter silberner Adler mit aus-  
gebreiteten Flügeln im rothen Feld. Feld-  
zeichen: eine Kriegsdenkmünze für den  
Feldzug 1814 u. 1815, am weiß u. rothen  
Bande. \* **Gebiet** von 4 1/2 QM.; 64,000  
Einw. in 1 Stadt, 1 Marktfl. u. 6 1/2 Dör-  
fern. Außer der folgenden sind darunter zu  
erwähnen: Bonames, Marktfl. an der  
Nidda, 500 Ew., Bornheim, schönes Dorf  
mit vielen Gasthäusern, über 2000 Ew.,  
Obers.

Ober- u. Niederrad, mit schönen Landhäusern, zusammen 2700 Ew., Dortelweil, Gemüsebau, 500 Ew. u. m. a.

**2) Hauptstadt u. freie Stadt** am rechten Ufer des Mains; hängt durch eine 1342 erbaute **steinerne Brücke** von 14 Bogen mit der Vorstadt Sachsenhausen (6000 Ew.) zusammen, <sup>14</sup> hat 20 freie Plätze (darunter Roßmarkt, Römerberg [vgl. Krönung] u. Liebfrauenberg, alle 3 mit Springbrunnen, deren Wasser, so wie der Wasserbedarf der Stadt durch eiserne Röhren von der Gegend der Friedberger Warte kommt), 220 meist enge u. krumme Gassen (die Zeil, 750 Schritte lang, die neue Straße [schöne Aussicht] am Main, dann die neue Mainzerstraße, der Steinweg, der Wollgraben die schönsten), nicht schön gebaut, doch neuerdings bes. am Main u. auf der Zeil mit viel schönen u. großen Gebäuden; sonst war noch die Judengasse merkwürdig, die höchst schmutzig u. mit des Nachts geschlossenen Thoren versehen war, wo sämtliche Juden ausschließlich wohnen mußten, aber seit der Beschließung 1786 durch die Franzosen 1797 wurde den Juden gestattet, in andern Straßen zu wohnen u. seit 1819 u. 1824 ist die Straße breiter geworden, die Juden wohnen in der Stadt, wo sie wollen u. in die Judengasse sind viele Christen gezogen.

**Straßenbeleuchtung** zum Theil mit Gas.

<sup>15</sup> Die frühern Festungswerke sind in schöne Anlagen verwandelt, die neuerbauten mit eisernen Gittern u. schönen Wachhäusern versehenen Thore (im Ganzen 6 Land- u. 6 Wasserthore, so wie 3 Landthore u. einige Wasserpfortchen in Sachsenhausen) zeichnen sich durch ihre Bauart in antikem Styl vorthellhaft aus, so das Bontheimer, das Allerheiligen-, das Obermain-, das Affen- u. Thore (bei dem Gasthaus zum Affen, irrig Avethor). Vor dem Friedberger (neuen) Thor das Denkmal des Prinzen von Hessen-Philippsthal u. der Hessen, die hier bei Erstürmung der Stadt 1792 fielen, von Friedrich Wilhelm II. König von Preußen gesetzt, ein auf Felsen ruhender Würfel mit metallner Inschrift u. Kriegssymbolen aus roberem Gestein.

<sup>16</sup> **Behörden:** Senat u. andre Oberbehörden der Stadt (s. ob. 1.) u. **Sitz des Bundestags.** <sup>17</sup> **K.** hat 15 Kirchen u. Bethäuser (so 3 kath., 6 luth., 2 reform. Kirchen, 4 luth. Bethäuser), katholische: die Domkirche (Bartholomäuskirche), in goth. Styl erbaut, einst Wahl- u. Krönungskirche der röm. Kaiser, mit Grabmal des Kaisers Günther v. Schwarzburg, die Kirche St. Leonhard, die Kirche unserer Lieben Frauen; protestantische: die neue, 1833 eingeweihte (einst Barfüßer-) od. Paulskirche mit schöner Orgel, in großartigem Styl erbaut, die Katharinenkirche, die Weißfrauenkirche, die Pe-

terskirche u. neuer Friedhof mit musterhaftem Leichenhause; Synagoge.

<sup>18</sup> **Andre merkw. Gebäude:** der Römer-, Rathhaus, sonst Kaiserhof, worin die goldene Bulle aufbewahrt wird u. sonst die Krönungsmahlzeiten der deutschen Kaiser gehalten wurden, in dessen Kaisersaal auch bisher die (en camayoux schlecht gemalten) Bildnisse aller deutschen Kaiser, von denen Franz II. die letzte unbefetzte Stelle einnahm, an der Wand befindlich waren, aber jetzt durch neue, von den besten deutschen Malern gemalte, ersetzt werden sollen; bereits sind einige dieser Gemälde fertig; <sup>19</sup> der (das) **Braunfels** ist zugleich Börse (eine neue Börse ist im Bau) u. Messenzeit Ausstellungsort von Luxusartikeln aller Art; **Leinwandhaus**, wo auch Messenzeiten viele Waaren aufgestapelt sind, Saalhof (Saala), nebst Hauscapelle St. Elisabeth, Pfalz der deutschen Kaiser, seit 1717 neu gebaut, in ihm wurde Karl der Kahle geboren u. wohnte Ludwig der Deutsche mit seinen Söhnen; der Palast des Fürsten Thurn u. Taxis, Versammlungsort der Bundestags, mit 140 Zimmern, das Schauspielhaus, 1780 gebaut, 1827 im Innern restaurirt, das Waisenhaus, die Stadtwache, Münze, der Marzstall mit Reitschule u., das schöne Stadtbibliotheksgedäude, das schöne Gebäude des städtischen Instituts, Zeughaus (jetzt Polizeiwache), das schweizerische Haus (Gasthaus zum russ. Hof), das Palais der Gräfin Reichenbach, das Casino, das cronstettische Damenstift. In Sachsenhausen ist das deutsche Ordenshaus, jetzt Kaserne für die östr. Besatzung mit kathol. Kapelle u. a. <sup>20</sup> **Wissenschaftl. u. Kunstanstalten** sind: das senkenberg. Institut (eigentl. Krankenanstalt), mit trefflichen, von Rüppell sehr vermehrten naturhistor. Sammlungen, botan. Garten u. anatom. Theater, chem. Laboratorium; das Museum, zu Zusammenkünften (alle 14 Tage, Freitags) u. Besprechungen über Kunstgegenstände, zu Vorlesungen u. musikal. Unterhaltungen, hier Sammlungen von Gemälden, Kupferstichen, Büchern; Stadtbibliothek, 80,000 Bde. mit einigen Handschriften, gestiftet 1484 durch ein Vermächtniß Ludwigs von Marburg, vermehrt durch mehrere Privatbibliotheken, in ihr auch Münzcabinet u. Alterthümer, bes. ägyptische, an den einzelnen Anstalten mehrere andre Bibliotheken, städtisches Kunstinstitut, gestiftet von J. F. Städel mit 1,200,000 Fl. u. Ueberlassung vieler, jetzt bedeutend vermehrten Kunstschätze; Bethmanns Antikensaal im Bethmannschen Privatgarten vor der Stadt, mit Sammlung von Statuen u. Gypsabdrücken, hier die herrliche Ariadne u. die kolossale Büste Schillers, beide von Danner. <sup>21</sup> **Unterichtsanstalten:** Gymnasium, Taubstummenanstalt, große Bürger- (Muster-), israel-

israelitische, 4 luther., 3 kathol. öffentliche, auch mehrere Privatschulen, Zeicheninstitut. **Wissenschaftliche, Kunst- u. allgemeine Gesellschaften:** Medicinisch-chirurg. Gesellschaft, Gesellschaft zur Beförderung schöner Künste, naturforschende Gesellschaft, Gesellschaft für Deutschlands ältere Geschichtskunde (s. Alterthumsvereine), Gelehrtenverein für deutsche Sprache, Gesellschaft zur Beförderung nützl. Künste (mit Sonntagsfreischule, Schule für Modelliren u. Mechanik u. Wintervorlesungen über Experimentalphysik), Bibelgesellschaft, Missionsverein, evangel. Verein zur Förderung christl. Erkenntniß, auch unter den Juden, Verein zur Beförderung der Handwerke unter den Israeliten etc. **Wohltätigkeitsanstalten:** die Armenverpflegung besorgt die allgem. Armencommission, weshalb die Stadt in 90 Bezirke, deren jeder ein Armenpfleger vorsteht, getheilt ist; außerdem sorgen die Confectionalkassen, das Bürgerspital, 5 andre Spitäler, Irrenhaus, Waisenhaus, ein Frauenverein, Sparkasse u. Bibelgesellschaft für das öffentl. Wohl, auch ist ein Pfandhaus, ein Versorgungshaus für Alte u. Gebrechliche, ein Zucht- u. Arbeitshaus vorhanden. **Einw. der Stadt** mit Sachsenhausen 57,000 (darunter 5000 Kathol., 3500 Juden nicht, wie gewöhnl. angegeben wird, 5500 ob. 6000), die übrigen Protestanten). **Beschäftigung:** wegen der noch bestehenden Zunftverhältnisse u. des theuern Lebens bestehen in F. verhältnißmäßig wenig Fabriken, doch findet man deren in Tabak, Gold- u. Silberdraht, Leppichen, Papierapeten, Wachsstück, Kupferdruckschwärze; 32 Buchhandlungen, mehr. bedeutende Buch- u. Steinbrudereien, Schrift-, Stereotypen- u. Glockengießereien, in Sachsenhausen Eisengießerei; desto ausgebreiteterer Handel (Staatspapier = [dieser der wichtigste in Deutschland], Colonialwaaren, Speciehandels-, Commissions-, Wechsel-, Wein-, Holz- u. Buchhandel etc.), welcher durch Schiffsfahrt (tägl. Abgang von Marktschiffen nach Mainz, Offenbach, Hanau), gute Straßen, Dampfschiffahrt nach Mainz u. seit 1842 auch nach Bamberg, u. durch die Taunus-Eisenbahn nach Wiesbaden u. Mainz, 2 andre Eisenbahnen, die über Darmstadt nach Heidelberg u. weiter den Rhein hinauf, die andre nach Kassel, um die Verbindung mit Braunschweig, Magdeburg, u. andererseits mit Gotha, Weimar, Halle, Leipzig etc. herzustellen, sind projectirt, u. bei der Ausführung in der nächsten Zukunft zu hoffen), 2 Messen (zu Ostern u. Maria Geburt), die, obson weniger als früher besucht, doch noch sehr beträchtlich sind, befördert wird. Das Geschäftliche über die Messen s. unt. u. u. **Die Bewo-ner des D- u. Wendes von F.,** so wie die Sachsenhausens treiben Garten-, Wein-, Obst- u. Felddbau od. sind Tagelöhner,

Fuhrleute, Lastträger u. Aufläder; bes. die Sachsenhäuser zeichnen sich durch Stämmigkeit u. Dürbheit aus, jezt jedoch weniger als sonst. Ihr eigenthüml. Dialekt verschmilzt jezt immer mehr u. mehr mit der übrigen Sprache F-s, doch bilden sie noch immer einen abgeschlossnen Volksstamm. **In F. bestanden sonst viele alte Gesellschaften od. Banerbschaften, von denen jezt nur noch die abeligen Gesellschaften von Alt-Limpurg u. Frauenstein übrig sind.** **Es erscheinen in F. das Frankfurter Journal das älteste Journal Deutschlands, seit 1615) u. die damit verbundene Didaskalia, die Frankfurter Oberpostamtszeitung mit dem Conversationsblatt; das Journal de Francfort. **Vergnügungen:** die Spaziergänge um die Stadt, mehrere öffentl. Gärten, bes. am Main, Mainlust, Baurhall, Livoli, Sansouci, Theater mit trefflichem Orchester, zahlreiche Concerte, mehrere musikal. Vereine (Cäcilienverein, musikal. Akademie), mehr. geschlossene Gesellschaften, bes. das Casino, der Kaufmannsverein, Gelehrtenverein; Excursionen nach den benachbarten Dörfern u. Flecken (bes. Oberrad, Bornheim, Hausen, Bockenheim, Rödelheim, das Forsthaus, Niberrad u. Wäbern (Soden, Wilhelmsbad, Wiesbaden etc.). **Freimaurerlo-ge:** Provinzialloge engl. Constitution, Sokrates zur Standhaftigkeit, zur Einigkeit, Karl zum aufgehenden Licht, zur aufgehenden Morgenröthe (letztere auch Juden aufnehmend). **In der Nähe F-s viele Privatgärten (Bethmanns [hier der Antikensaal s. ob.]), Rothschilde, Gartenhäuser u. Landhütten.** **F. ist Geburtsort von Goethe, Schloffer, Klinger, Karl dem Kahlen u. A. **Münzen, Maße u. Gewichte:** In F. wird gerechnet nach Gulden à 60 Kreuzer à 4 Heller od. nach Reichthalern à 90 Kreuzer à 4 Heller; 1 Reichthlr. hat 1½ Gulb., 2½ Bag., 30 Kaiserergrosch., 90 Kreuz., 360 Heller; die Währung ist der 24 Guldenfuß, od. nach der süddeutschen Münzconvention vom 25. August 1837 der 24½ Guldenfuß; nur die Banquiers bedienen sich der Valuta in Wechselzahlung in dem Verhältniß von 9½ fl. Wechselgeld = 11 fl. im 24½ Guldenfuß, u. in derselben Valuta wurden auch die Wechselcurse bedungen; von dem Jahre 1843 an soll aber die Berechnung in dieser Valuta aufhören u. die Notirung der Wechselcurse in Gulden im 24½ Guldenfuß geschehen; 1 Thlr. frankf. Wechselg. = 1 Thlr. 8, 1/2 Pf. pr. Ort. u. 1 fl. in 24½ Guldenf. = 1 Thlr. pr. Ort. 17 Sgr. 1, 1/2 Pf. pr. Ort. **Geprägt Münzen der Stadt F. gibt es in Gold: Ducaten; in Silber: ganze, ½ u. ¼ Conv.-Species, 20, 10 u. 5 Kreuzer (Kopfstücke) im Conv.-Fuß; diese Silbermünzen werden aber nicht mehr geprägt, sondern lediglich nach der süddeut-******

schen

ſchen Münz=Convention: ganze u.  $\frac{1}{2}$  Gulden à 60 u. 30 Kreuzer im 24 $\frac{1}{2}$  Guldenfuß, als Scheidemünze 6, 3 u. 1 Kreuzerstücke im 27 Guldenfuß, u. nach der Münz=Convention vom 30. Juli 1838  $\frac{3}{4}$  fl. od. 2 Thalerstücke als Vereinsmünze nach dem 14 Thalerfuß; in Ruſſe r: Zweipfennigstücke (v. J. 1795) u. Sella. "Maße: Längenmaße sind der Fuß, Schuh od. Werkſchuh à 12 Zoll à 12 Linien, 100 frankf. Werkſchuh = 90,000 pr. Fuß, 1 F. = 126 $\frac{1}{2}$  par. Lin.; die Elle, in  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{3}$ ,  $\frac{1}{4}$  zc. getheilt, hat 242,010 par. Lin., die hieſige brabant. Elle = 309,000 par. Lin., 100 frankf. Ellen = 82,000 berl. Elle, 100 frankf. brabant. E. = 104,000 preuß. Ellen; der frankf. (franzöſ.) Stab = 523,000 par. Lin., 100 St. = 177,000 preuß. Ellen; das Klafter der Seiler hat 6 Werkſchuh, das Reis (eine Reihe aufrecht neben einander stehender) Schiefersteine 8 Werkſchuh; die gewöhnl. od. Feldruthe = 12 $\frac{1}{2}$  Werkſchuh, iſt in 10 Feldſchuh à 10 Zoll à 10 Lin. getheilt, 2 Feldzoll = 3 Werkzoll; die Waldruthe = 15,000 Werkſchuh iſt in 16 Theile, aber auch in 10 Waldſchuh à 10  $\frac{3}{4}$  à 10 L. getheilt; "Flächenmaß: der Morgen od. Feldmorgen hat 160 Wald Ruthen, 100 Morgen = 79,000 preuß. Morgen, er iſt in  $\frac{1}{2}$  getheilt, der Waldmorgen, eben ſo, hat 160 Wald Ruthen, 100 WM. = 75,000 pr. Morg.; "Kubikmaß: Brennholzmaß iſt der Stecken, 3,000 Werkſchuh in Lichten breit u. hoch, enthält also bei gewöhnl. Scheitlänge von 3 Werkſch. 37,000 Kubit=Werkſch., 2 Stecken ſind 1 Gilbert; das Waldklafter iſt 6 Schuh breit, 7 Sch. hoch, hält bei 3 Schuh Scheitlänge 126 Kub. Werkſch., das Klafter im Forſtamt=Holzmagazin iſt 55 Werkzoll breit, 49 $\frac{1}{2}$  M. hoch, 1 M. also = 3 Stecken; Fruchtmaß: "das Malter hat 4 Eimer à 4 Sechter à 4 Geſcheid à 4 Viertelgeſcheid; das Geſcheid hält 1 altes Maß, das Malter 8600 frankf. Kub.=Werkzoll, 100 Malter = 208,000 preuß. Scheffel, gemeſſen wird mit dem Simmer; die Kohlenbütte hält 5,000 Kub.=Werkſchuh, die Kalkbütte 6,000 Kub.=Werkſchuh; Getränkemaße, das Fuder Wein hat 6 Dhm, das Stück od. Stückfaß 8 Dhm, die Zuſaß iſt  $\frac{1}{2}$  Stück od. 4 Dhm, das Drhoft od. die Picce wird zu 1 $\frac{1}{2}$  Dhm gerechnet; die Dhm hat 20 Viertel oder 80 alte (Misch-) Maß à 4 alte Schoppen, die alte Maß = 1,000 Liter, 100 alte Maß = 156,000 pr. Quart, 1 Dhm = 2,000 pr. Eimer; die Jungmaß iſt das Schenkmaß der Wirthe, ſie hat 4 Schoppen, 9 Jungmaß = 8 Altmaß, 100 junge M. = 140,000 preuß. Quart; "Gewichte: das Handelsgewicht iſt doppelt; das im Kleinhandel allgemein, im Großhandel für einige Waaren gewöhnliche Leichtgewicht u. das

nur im Großhandel gebrauchte Schwerkgewicht; das Pfund Leichtgewicht iſt in 32 Loth à 4 Quentchen getheilt, bildet zugleich das Mark= od. Gold= u. Silbergewicht à 2 Mark od. 32 Loth à 4 Quentchen à 4 Pfennig à 256 Richtpfennig, als Probirgewicht hat die Mark 24 Karat à 12 Grän, als Kronengewicht für verarbeitetes Gold 69 $\frac{1}{2}$  Kronen à  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{3}$ ,  $\frac{1}{4}$  zc., das Pfund Leichtgew. wiegt 467,000 Gramm od. 9735,00 holl. As, die Mark also 233,000 Gr. od. 4867,00 holl. As, die Krone 3,000 Gramm od. 70,000 holl. As. 108 Pf. Leichtgew. ſind 1 Centner; das Pfund Schwerkgewicht iſt in Halbe, Viertel u. Achtel getheilt, hat 505,000 Gr. od. 10514,00 holl. As, der Centn. hat 100 Pf. u. iſt dem Centner Leichtgew. gleich, 100 Pf. Leichtgew. = 100,000 preuß. Pfund, 100 Pf. Schwerkgew. = 108,000 pr. Pf.; das Zollgewicht iſt das in den Zollvereinsstaaten angenommene badiſche, ſ. unt. Baden (Geogr.) 10; das Pfund Butter= od. Fleiſchgew. hat 33 Loth Leicht= od. Silbergew., das Fiſchgewicht 35 Loth deſſelben; Münzgewicht iſt die preuß., von den Zollvereinsstaaten angenommene Münzmark, als Apotheker gew. gilt das alte nürnberg. als Juwelengew. der holländ. Juwelentkarat mit ſeiner Eintheilung; bei der Landfracht hat das Schiffeſpund 3 Centn., bei Schiffeſracht die Laſt 2 Tonnen à 20 Centn., die Laſt grobes Seefalz 18 Tonnen, Feringe, Thran, Theer, Pech zc. 12 Tonnen; die Wage Eiſen iſt 120 Pfund Leichtgewicht; das Faß ſcheiweiße od. verzinnete Blech hat 300 od. 450 Blatt, Eiſen= od. Schwarzblech 450 Blatt, die Kiſte engl. Weißblech 240 Blatt. 3) (Geſch.). "Gründer u. Zeit der Gründung werden ſehr verſchieden angegeben; nach Ein. ſoll ſie Helenus, ein Fürſt der Sigambrier, um 310 n. Chr. erbaut haben, od. gar Helenus, des Priamus Sohn, doch ſcheint dies nur aus dem alten Namen der Stadt, Helenopolis geſchloſſen worden zu ſein, u. vielmehr hieß der Ort deſhalb ſo, weil ihn Helene, Conſtantins d. Gr. Mutter, erweiterte; nach And. wurde F. gegen Ende des 4. Jahrh. unter Kaiſer Valens, noch nach And. erſt 630 von dem fränk. Fürſten Chlodomer od. Geneſald III. erbaut. Den Namen F. (od. auch in alten Urkunden Frankeneſurth, d. i. der Franken Anſurth) ſoll die Stadt durch Karl d. Gr. erhalten haben, als er mit ſeinen Franken hier durch die Furt ging u. die jenseit des Rhains gelagerten Sachſen überfiel u. ſchlug. "794 wurde hier unter dem Vorſitz Kaiſer Karls d. Gr. ein Concil gehalten, wo die Adoptioner verdammt, der Bilderdienſt verworfen u. beſtimmt wurde, daß keine neuen Heiligen angerufen würden. Ludwig der Fromme, der F. oft beſuchte, legte hier ein Palatium (Salhof) an; 838 wurde F. mit Mauern umgeben u. 843 zur Hauptstadt

Stadt des ostfränk. Reichs erhoben. Damals erhielt F. auch die 1. Messe u. der Römer wurde gebaut, jedoch erst im Anfang des 15. Jahrh. zum Rathhaus eingestrichet, nachdem er zuvor in Privathände gekommen war. Nachdem 1152 hier Kaiser Friedrich I. gewählt worden war, wurde F. Wahlstadt der deutschen Könige. Ueber die Kaiserwahl s. Kaiser s. 1144 erhielt die Stadt vom Kaiser Ludwig das Münzrecht. 5. Aug. 1246 hier Sieg Heinrichs Raspe über König Konrad, f. Deutschland (Gesch.) n. "1245 wurde F. unmittelbare Reichsstadt. 1250 ward die angeblich seit Ludwig d. Deutschen bestandne dasige Burggrafschaft in das Reichsschultheissenamt verwandelt. Der frankfurter Schöffenstuhl war der Oberhof (Obergericht) für die ganze Wetterau u. mehrere benachbarte Länder. 1329 erhielt F. das Recht, alle von den Kaisern in der Nähe verpfändete Güter einzulösen. 1330 erhielt F. das Privilegium zur Haltung einer 2. Messe u. 1360 die Erlaubniß, Juden gegen ein Schutzgeld aufzunehmen. 1390 wurde Sachsenhausen mit der Stadt verbunden. "1489 Friede zwischen Kaiser Maximilian mit den empörten Reichständen, f. Deutschland (Gesch.) n. Im Juni 1531 Convent der protestant. Fürsten, wo der Kurfürst von Sachsen den, vom Landgrafen von Hessen gewünschten Zutritt der Schweizer zum schmalkald. Bunde wegen ihrer Abweichung in der Lehre vom Abendmahl, verwarf. Diese beiden Fürsten wurden in der 2. Convention im Decbr. 1531 zu Häuptern des Bundes gewählt. 1536 u. 1539 wurden wieder 2 Convente der Protestanten mit kaiserl. Gesandten gehalten, wo eine Erneuerung des nürnberg. Religionsfriedens auf 15 Monate beschloffen wurde. Gleiche, die Befestigung des schmalkald. Bundes u. die Erörterung einzelner unter den Protestanten noch unentschiedener Punkte bezweckende Convente wurden auch 1543 u. 1546 zu F. gehalten. 1558 hier auf einem Fürstentage der frankfurter Recess (f. d.) geschlossen. 1599 abermaliger Convent der Protestanten zur Vereinigung der kathol. Stände, f. Deutschland (Gesch.) n. "1681 Congreß der deutschen Fürsten, um der franz. Willführ gegen Deutschland entgegen zu treten, doch wurde wegen der lächerlichen Rangstreitigkeiten unter den Gesandten nichts ausgemacht. Auch verlangten hier die franz. Gesandten die Führung der Verhandlungen in franz. Sprache. "1711 brannte die Judenstraße ganz ab. 1711 wurde auch die 1. Kaiserkrönung an Karl VI. hier vollzogen, f. u. Krönung; 22. Mai 1744 Union zwischen Preußen einer u. dem Kaiser Karl VII., Pfalz u. Hessen-Kassel andererseits, f. Oestreichischer Erbfolgekrieg n. 1. Jan. 1759 von den Franzosen unter Soubise überrumpelt, f. Siebenjähriger Krieg n. "28. Oct. 1792 von den

Franzosen unter Custine genommen, 2. Dec. unter Mülhel durch Sturm wieder erobert, f. Französischer Revolutionskrieg n; 15. Juli 1796 von den Franzosen unter Kleber beschoffen u. am 16. Juli durch Capitulation von den Oestreichern unter Wartenberg erhalten, f. ebd. n. "1803 erhielt F. seine Reichsfreiheit, während die meisten andern Reichsstädte solche verloren. F. wurde 1806 Bundesstadt des Rheinbundes, 1810 Hauptstadt des Großherzogthums F., 1814 wieder freie Stadt, 1816 Sitz des deutschen Bundes, 1816 erhielt es auch eine neue Constitution, f. ob. a. 1817 fand ein Versuch einer Union zwischen den Lutheranern u. Reformirten hier Statt, f. Union n. "3. April 1833 das frankfurter Attentat, f. u. Deutschland (Gesch.) n. 2. Mai 1834 Versuch, die beim Attentat Gefangenen zu befreien, f. ebd. n. 1836 schloß sich F., nachdem ein Handelsvertrag mit England von 1832 aufgehoben worden war, an den deutschen Zollverband an. "Literatur: Faber, Topogr. = polit. u. histor. Beschreibung von F. a. M., Frankf. 1788 u. 1789, 2 Bde.; Moriz, Staatsverfassung der Reichsstadt F., ebd. 1785; G. Rippe, Topograph. = histor. Beschreib. von F. a. M., Eßling. 1811; Skizzirtes Gemälde von F. u. Umgebung, Mainz 1811; C. L. Frank, Topograph. Ueberblick der Stadt F., Frankf. 1821; A. Kirchner, Gesch. d. Stadt F., Frankf. a. M. 1807—1810, 2 Bde.; (F. C. Feyslein), Nachträge u. Berichtigungen, ebd. 1809—1810, 2 Bde.; F. C. v. Fichardt, Die Entstehung der Reichsstadt F. u. des Verhältnisses ihrer Bewohner, ebd. 1819; Panorama von F., gezeichnet von F. Morgenstern, beschrieben von B. Hundeshagen, Frankfurt. 1814; A. Kirchner, Ansichten von F. u. der umliegenden Gegend, Frankf. 1825, 2 Bde., mit 25 Kpfrn. (Wr., Pr., Jb., Lb. u. Dg.)

**Frankfurt a. d. Oder, 1)** (Ggr.), **Regierungsbezirk** der preuß. Provinz Brandenburg, gebildet aus fast der ganzen Neumark, Theilen der Mittelmark, des Fürstenthums Glogau (Kr. Schwiebus), aus der Niederlausitz, Theilen des sonst meißner Kreises Sachsens (Hoyerswerda, Finsterwalde u. Senftenberg) u. aus einer Parzelle Posen; "grenzt an die Reghste. Stettin, Köslin, Marienwerder, Posen, Liegnitz, Merseburg u. Potsdam u. das Königr. Sachsen; "348½ QM., 752,000 Ew.; "Boden: eben, sandig, waldig (Spreewald), nur längs der Flüsse fruchtbar; "Flüsse: Ober mit Bober, Netze, Wartha (nebst Nege u. Drage), Spre, schwarze Elster; **Seen:** Soldiner, Schwielochsee; "Eintheilung in die 16 Kreise: Arnswalde, Friedeberg, Guben, Kalau, Königsberg, Kottbus, Krossen, Landsberg, Lebus, Laßau, Lübben, Soldin, Sorau, Spremberg, Sternberg, Züllichau. "2) **Hauptst.**, an der Oder, mit hölzerner Brücke, hat 3 Vorstädte (eine auf dem

rch-

rechten Oberufer) u. franz. Colonie, Regierung, Oberlandesgericht u. neumärk. Ritterschaftsdirection, <sup>7</sup> 6 Kirchen, darunter die Marten- (Ober-) Kirche, mit Glasmalerei u. großer Orgel (3500 Pfeifen), Nikolaikirche, 1 Kathol. Bethaus, Synagoge, <sup>8</sup> Waisenhaus, Zucht- u. Arbeitshaus, landwirthschaftl. Gesellschaft, Hebammeninstitut, jüd. Buchdruckerei, <sup>9</sup> Friedrichsgymnasium mit Bibliothek, die Oberschule, 2 Knaben-, 2 Mädchen-, 3 Vorstadtschulen, Leopoldsfreischule (s. unt. u), Armenschule, Branntweinbrennereien u. mehrere andre Fabriken in Rapance, Labak, Zucker, Mostich, Strümpfen, Seidenwaaren, Töpfereien, 5 Buchhandlungen, mehrere Buch- u. Steindruckereien. <sup>10</sup> Jährl. passieren 2000 Schiffe F. **Frankfurt-berliner Eisenbahn** im Herbst 1842 eröffnet. Eine andre nach Posen ist, eine 3. nach Breslau war projectirt. <sup>3</sup> Messen, nach Reminiscere, Margarethe und Martini benannt, die jedoch seit 1835 minder lebhaft sind, als früher. Bei der Stadt <sup>11</sup> Denkmäler des in der Oder bei einem Rettungsversuche 1785 ertrunkenen Herzogs Leopold von Braunschweig u. des in der Schlacht von Runnersdorf gefallenen Dichters v. Kleist. Zu des Erstern Gedächtniß Leopold's-Freischule, für mehr als 300 Kinder. Die 1506 gestiftete Universität ist seit 1810 in Breslau. **Vergnügungen:** Casino, Ressource mit Winterconcerten, Spaziergänge auf dem Thonberg u. der Lindenallee; Damm, Simonsmühle, grüner Tisch, Buschmühle; Freimaurerloge: zum aufrichtigen Herzen, mit Freimaurerclub; ohne Militär 24,000 Ew. Bei F. eisenhaltige Mineralquelle mit Badehaus u. russ. Dampfbade. <sup>3</sup> (Gesch.). <sup>12</sup> F. ist eine alte Stadt; doch ist es nur Chronikennachricht, daß die Franken unter Rön. Sunno II. aus Skythien kommend, 110 v. Chr. hier die Oder passirt haben; denn aus Skythien sind nie Franken gekommen u. um diese Zeit war der Name Franken hier noch gar nicht bekannt. <sup>13</sup> 1253 wurde F. von Gedin von Herzberg um den Theil zwischen dem obern u. gubenischen Thore erweitert u. erhielt von den Markgrafen Johann I. u. Otto III. (IV.) von Brandenburg die Stapelgerechtigkeit. <sup>14</sup> 1290 ward es von Markgraf Dietrich von Meissen belagert u. 1318 von dem Markgrafen Waldemar noch mehr besetzt; <sup>15</sup> 1348 belagerte es Kaiser Karl IV. wegen seiner Anhänglichkeit an den falschen Waldemar; 1351 erhielt es vom Kurfürst Ludwig d. Aeltern Zollfreiheit durch die Mark u. auf der Oder; 1426 that es der Papst wegen eines Zwists mit dem Bischof von Lebus in Bann. 1432 wurde es von den Hussiten, 1450 von den Polen, 1477 von dem Herzoge von Sagan vergeblich belagert. Den 27. April 1506 stiftete Kurfürst Joachim I. die Universität, die 1516 wegen der Pest auf

eine Zeitlang nach Kottbus verlegt ward; 1538 nach reformirten Grundsätzen eingerichtet. 1561 hatte F. Streitigkeiten mit Stettin, weil dies von der Stapelgerechtigkeit F. ausgenommen sein wollte. <sup>16</sup> Im 30jähr. Kriege ward F. von beiden Parteien mehrmals erobert, zuerst 3. April 1631 von den Schweden, u. dann öfter, u. kam erst 1644 von den Schweden wieder an Brandenburg. <sup>17</sup> Im 7jähr. Kriege u. den Kriegen von 1806—7 litt F. beträchtlich, 1810 ward die Universität nach Breslau verlegt. <sup>18</sup> **Literatur:** R. R. Hausen, Gesch. d. Universität u. Stadt F. a. d. O., Frankf. a. d. O. 1806; Sachs, Gesch. der Stadt F. a. d. O., Frankf. 1830; Topograph. = statist. Uebersicht des Regbz. F. a. d. O., nebst einer Karte, Frankf. 1807; Specialkarte von dem königl. preuss. Regbz. zu F. a. d. O., Weim. 1816; Wiegelen, Karte vom Regbz. F. a. d. O., Berl. 1839. (Cch., Pr. u. Lb.)

**Frankfurter Attentät**, s. unt. Deutschland (Gesch.) u. u. Frankfurt u.

**Frankfurter Journäl**, s. u. Zeitungen u. Zeitschriften, u. u. u. **F. Oberpostamtzeitung**, s. u. Zeitungen u.

**Frankfurter Recess**, 1558 auf einem Fürstentage zu Frankfurt, zwischen den evangelischen Kurfürsten von der Pfalz, von Sachsen u. von Brandenburg, dem Landgrafen von Hessen, dem Herzog von Württemberg u. dem Pfalzgrafen von Zweibrücken, geschlossener Vergleich, worin sie erklärten, daß sie bei der Augsburg. Confession bleiben wollten u. nähere, von Melanchthon in sehr mildem Geiste verfaßte Bestimmungen über 4 Punkte hinzusetzten, welche die Anhänger unter den Luther. Theologen veranlaßt hatten. Mehr. Stimmen, bes. Flacius, erhoben sich gegen dieselben auf das Feindseligste, u. dieser versetzte auf Herzog Johann Friedrichs Befehl eine Confutation, nach der im Herzogth. Sachsen gelehrt werden mußte. (Lb.)

**Frankfurter Schwarz**, Ruß aus Weinhefen gebrannt, bes. fein.

**Frankfurtische gelehrte Zeitung**, s. u. Zeitungen u.

**Frankfurter Union**, s. u. Union u. Frankfurt u.

**Frankiren** (v. ital.), frei machen, bes. einen Brief; vgl. Franco.

**Frankl** (Ludw. August), geb. 1809 zu Wien, lebt als prakt. Arzt daselbst; schr.: Sagen aus dem Morgenlande, Pp. 1834; Episch = lyrische Dichtungen, Wien 1834; Christoforo Colombo, Stuttg. 1836; Gedichte, Pp. 1840; übers. Byrons Parisina, Wien 1836; gab heraus: J. E. Hilschers Dichtungen, Originale u. Uebersetz., Pesth 1840; gegenwärtig redigirt er die Sonntagsblätter, eine wiener Wochenschrift. (Jb.)

**Franklandia** (F. R. Br.), Pflanzengatt. aus der natürl. Fam. der Proteaceen, Ordn.: Kellismenen, 4. Kl. 1. Ordn. L. Art: F. semifolia, Strauch in Neuholland.

**Frank-**



**Franklin, 1)** (Benj.), geb. zu Boston 1706, Sohn eines Seifenieders, erst Gehülfe seines Vaters, dann Lehrling seines Bruders als Buchdrucker; legte 1728 in Philadelphia eine eigne Druckerei an. Ein öffentl. Blatt, welches er hier redigirte u. mehr. eigne gemeinnützige Schriften, gaben ihm bald Celebrität. Papierhandel vermehrte seinen Wohlstand; 1731 legte er die erste öffentl. Bibliothek in Amerika an, 1738 gründete er in Philadelphia die erste Hülfs- u. Sicherungsgesellschaft gegen Brandschäden; 1734 begann er seine Untersuchungen über Electricität, gründete die Theorie derselben, erfand den Blitzableiter, den elektr. Drachen u. 1743 erhielt er den Auftrag, den Plan der philos. Gesellschaft zu entwerfen (wurde 1769 errichtet). Vor dem Ausbruch der nordamerikan. Revolution war er es, der die letzten, aber vergebl. Vorstellungen über die zu strenge Anforderung des engl. Parlaments an die Colonien machte. Nach Ausbruch des Kriegs wurde er mit unbeschränkter Vollmacht des Congresses 1776 nach Paris gesandt, wo er 1778 einen Allianztractat Frankreichs u. des Congresses gegen England zu Stande brachte, eben so wie 1783 den Frieden, wodurch Amerika als Freistaat anerkannt wurde. Durch ihn wurden nun auch mit Preußen u. Schweden Handelstractate von den nordamerikan. Freistaaten abgeschlossen. 1785 Gouverneur von Pennsylvanien, veranlaßte er 1788 die Zusammenberufung der Generalstaaten zu Philadelphia. Er starb zu Philadelphia 1790. Mehr. seiner kleinen Schriften dienten, Verbreitung einer, auf Mäßigung u. Einfachheit gegründeten Lebensweise zu bezwecken, mit and. physikal. u. polit. Inhalts in mehrern Sammlungen, am vollständigsten herausgeg. von seinem Enkel William Temple F., als: *The complete works in philosophy, politics and morals*, London 1806, 3 Bde., denen auch seine Selbstbiographie beigelegt ist; franz., Paris 1778, 2 Bde., deutsch von Wenzel, 1780, 3 Bde.; Lebensbesch., Weimar 1817 f., 5 Bde., von A. Ditzler, Kiel 1829, 4 Bde.; B. F. 8 Tagebuch, entworfen 1730 u. 106 Jahre darnach als ein Denkmal für die Nachwelt an das Licht gestellt, Eschweg 1830; sein Leben (das aber nur bis 1757, reicht), unt. dem Titel: F. 8 Jugendjahre, übersetzt von G. R. Bürger, Berl. 1792; E. Wilsons Denkwürdigk. zur Gesch. F. 8, Petersb. 1793; J. Canton, Denkwürdiges Gespräch zwischen F. u. Washington, Königsb. 1815. 2) (William), durchreiste einen großen Theil von Indien u. schrieb engl.: Beobacht. auf einer Reise nach Bengelen, 1790; Liebesgesch. von Camarupa u. Calamata, aus dem Persischen, 1793; Gesch. des Reichs von Schah Allum, 1798, 4.; Bemerk. über die Ebene von Troja, 1800 4.; Krieger. Denkwürdigkeiten von Georg Thomas, Lond. 1805; Ueber Ava u. den NWTheil von Hindostan, 1811, 3) (John),

geb. 1786 zu Shillsby in der Graffsch. Lincoln, trat 14 Jahr alt, in den engl. Seesdienst, war als Midshipman 1801 vor Kopenhagen, dann 1803 mit Flanders bei der Entdeckungsfahrt an den Küsten von Neuholland, später in China bei der Seefahrt in der Straße von Malakka, auf dem Belerophon 1807 bei Trafalgar, u. 1814 auf dem Bedford, der 1814 die alliirten Monarchen nach England brachte, u. commandirte 1818 als Schiffskapitän die Brigg Trent bei der Nordpol-Expedition des Capt. Buchan, der dagegen das Schiff Dorothée befehligte. Hierdurch gewann er Geschmack an Entdeckungsfahrten, u. übernahm, Capitän geworden, nachdem die Auffindung der NWDurchfahrt durch Capt. Ross mißlungen war, in Auftrag der Regierung 1819 eine Fußreise nach den Mündungen des Kupferminesflusses im Einverständniß mit dem Capt. Parry, der diese Gegenden zu Schiff besuchen sollte. Glückselig kam er mit Hülfe der nordöstl. Handelsgesellschaft 1820 mit unendl. Mühe dahin, zum Theil die Schiffe ziehend, zum Theil dieselben u. das Gepäc tragend, zum Theil auf Schneeschuhen gehend, untersuchte die Küste nordwestl. 120 geogr. Meilen weit, u. fand das Land voll von Inseln, die durch kleine Kanäle durchschnitten waren. Nach mannichfachen Leiden (sie litten den größten Mangel, mußten nur von Rennthiereu u. Rebhühnern leben, endl. von Schuhsleder u. halbfaulen Häuten, die sie von gefallnem Wild unter dem Schnee fanden, wurden oft in ihren Zelten eingeschneit u. hatten nur dünne Decken, sich warm zu halten), erreichte F. bei der Rückkehr den Kupferminesfluß; allein hier mehrte sich das Elend nur noch mehr. es fehlten die Mittel, um über den Fluß zu setzen, Wahnsinn, durch Mangel erregt, bemächtigte sich eines Theils der Gesellschaft, meist Indianer, u. nur mit Mühe erreichten 20 Menschen von der Expedition die engl. Niederlassung wieder. F. kehrte 1822 nach England zurück. 1825 unternahm er wieder in Auftrag der Regierung mit Lieutenant Back, Dr. Richardson u. A., eine neue Reise dahin, um eine schiffbare Durchfahrt, westl. von der Mündung des Mackenziesflusses zur Behringsstraße zu entdecken, wo ihm Capt. Bechey, aus dem stillen Meere entgegenkommen sollte. Er schiffte den Mackenziesfluß hinab, erreichte das arktische Meer, u. kehrte nach dem Fort Franklin am Bärensee zurück. 1827 sollte die Expedition, in 2 Theile getheilt, jede mit 2 Booten, ihre Reise antreten; während Richardson den östl. Arm des Flusses, bis 69° 29' N. Br., 133° 24' Wl., befuhr, bereiste F. selbst jetzt den westl. Arm (vorher hatte er den mittlern Arm untersucht), wo sie von 250 Eskimos feindlich angegriffen wurden, deren Angriff aber ohne Blutvergießen abwiesen. Unter vielen Hindernissen kam F. am 18. Aug. bis zu 70° 30' NBr., 150° Wl., mußte

musste aber hier, wegen vorgerückter Jahreszeit, umkehren, ohne seinen Zweck ganz erreicht zu haben. Er war hier einmal nur noch 32 geogr. Meilen vom Capt. Beechey, der das Eiscap umsegelt hatte, allein wenn er es auch gewusst, hätte er doch wegen Erschöpfung seiner Mannschaft nicht zu ihm gelangen können. Er kehrte nach dem Bärensee zurück, hier blieben sie den Winter u. kehrten im Septbr. 1827 nach England zurück. Durch diese Expedition wurde die Küste auf eine Strecke von beinahe 36 Längengraden aufgenommen, wichtige Erfahrungen über den Magnet u. die Wirkung des Nordlichts auf die Magnetnadel gemacht, u. reiche naturhistor. Sammlungen, bes. an Pflanzen, mitgebracht. Die Strapazen u. Entbehrungen dieser Reise waren lange nicht so groß, als die der vorigen. Zurückgekehrt ward F. Ritter u. Dr. der Rechte an der Universität zu Oxford u. erhielt von der geogr. Gesellschaft zu Paris die goldne Medaille. 1830 ging er als Capitän eines Liniensschiffe nach dem Mittelmeere: 1) (Eleonora Anna), des Vor. Gattin, geb. Miß Norden, geb. 1795, 2 ihrer größern Töchter, The veils u. Leuwenherz, machten ihr, wie ihre kleinern Töchter, in England einen Namen. Ihres Gatten 1. Expedition befang sie in einem Gedicht The arctic expedition, u. dies war der Anlaß, daß F. sie kennen lernte u. ehelichte. Schon hatte sie eine unheilbare Krankheit gefaßt, dennoch trieb sie ihren Gemahl zur Abreise u. gab ihm eine von ihr gestickte Flagge, die er nicht eher, als an der Küste des Polarmeers wehen lassen sollte, mit. Sie st. 1825, wenig Tage nach F.'s Wiederabreise. Wirklich entfaltete F. seine Flagge erst, als er auf der Parrisinsel anlangte. (Pl., Lt., Lb. u. Pr.)

**Franklin, 1)** Canton, f. u. Alabama; 2) f. u. Georgia; 3) f. u. Illinois; 4) f. u. Indiana; 5) Grassch. u. 6) Ort, f. u. Kentucky; 7) Grassch., f. u. Massachusetts; 8) Canton, f. u. Mississippi; 9) Grassch. u. 10) Ort, f. u. Missouri; 11) Canton, f. u. New-York; 12) f. u. Nord-Carolina; 13) Grassch., f. u. Ohio; 14) mehrere Hauptorte, f. u. Virginia; 15) Canton, f. u. Pennsylvania; 16) Ort, f. u. Pennsylvania; 17) Canton, f. u. Vermont; 18) Grassch. u. 19) Ort, f. u. Tennessee A); 20) Inselgruppe, f. u. Finsland; 21) so v. w. Mottawathy.

**Franklinit.** Mineral zur Gruppe Zink (Geschlecht der Eisenkalk bei Walsner); krystallinirt als Oktaeder, doch auch mit Dodeka = u. Triakisokta = Eberflächen, hart zwischen Feldspath u. Quarz; wiegt 5, Farbe schwarz, Strich röthlichbraun, Metallglanz, undurchsichtig, hat blättriges Gefüge, unebnen Bruch, enthält 21, Eisenoryd, 10, Zinkoryd, 47, Eisenoryd, 18, rothes Manganoryd, etwas Kiesel = u. Thonerde; erscheint in Amerika bei Franklin. (Wr.)

**Franklins elektrisches System.** f. Electricität u. F-sche Tafel, f. Leydner Flasche = ff.  
**Franklinbal,** f. unt. Indianerlärner = b).

**Franköa,** f. Francoa.

**Frankreich** (la France, Geogr.), Königreich in Europa, **grenzt** an Belgien, die Nordsee, den Kanal, das atlant. Meer, den Meerbusen von Biscaya, Spanien, das Mittelmeer, Savoyen, die Schweiz u. Deutschland (Baden, Rheinbaiern, Rheinpreußen), hält nach den Civilangaben 9617 QM., nach Angaben des großen franz. Generalstabs 9662 QM. Die **Hauptgebirge** liegen in Südwest u. Südost u. haben gegen Westen u. Norden, doch auch nach Süden ihre Hauptabdachung. In SO. liegen **a)** die **Alpen**, u. zwar die cottiſchen (höchste Spitze 13,236 F.), südl. in die Seealpen, die sich gegen Süden mit einem breiten Berg Rücken in das Mittelmeer stürzen, auslaufend; nördl. schließt sich der Jura, 35 M. lang (h. S. 5310 F.) an die cotti. Alpen, u. an diesen die Vogesen (h. S. 8247 F.) an. Niedre Landhöhen verbinden sie durch Lothringen mit den Ardennen (h. S. etwa 1800 F.), welche allmählig in die RSee auslaufen. Südl. erheben sich an der span. Grenze **b)** die **Pyrenäen**, 56 M. lang (h. S. 10,578 F.). Niedriger sind die von ihnen nach NW. auslaufenden Jozèrgebirge, die sie mit den Sevennen (h. S. 5288 F.) verbinden u. sich in die Gebirge von Auvergne (h. S. 5964 F.) verzweigen, nordöstl. durch die Cotes d'Or mit den Vogesen u. durch die Gebirgszüge von Gersaudan u. Vivaraits östl. mit den Alpen zusammenhängen. In der Bretagne erheben sich einige beträchtl. Hügel, das Gebirge de l'Arée. F. hat 5 große Flüsse, **a)** Seine, von der Cote d'Or u. and. Gebirgen Mittelfrankreichs kommend, u. in nordöstlicher Richtung in den Kanal mündend, mit 29 Nebenflüssen: Aube, Yonne, Marne, Oise (mit Aisne), Eure etc.; **b)** Rhein (nur theilweise ein franz. Grenzfluß), aus der Schweiz kommend; außerhalb F. ins deutsche Meer mündend, u. auch mit den aus F. kommenden Nebenflüssen: Mosel (mit Meurthe, Saar), Maas; **c)** Rhone, aus der Schweiz kommend, südl. in das Mittelmeer mündend, mit den Nebenflüssen: Ain, Saône (mit Doubs), Isère, Ardèche, Durance u. a.; **d)** Garonne, auf den Pyrenäen, Sevennen u. Jozèrgebirgen entspringend, in den biscayischen Meerbusen mündend, mit 50 Nebenflüssen: Arriège, Larn, Gers, Baise, Lot, Dordogne u. a.; **e)** Loire, ebenfalls in Mittelfrankreich entspringend u. ins atlantische Meer mündend, mit 41 Nebenflüssen: Allier, Cher, Indre, Vienne, Sarthe, Mayenne, Maine etc. **Kleinere u. Küstenflüsse** sind noch: Schelde (mit Scarpe u. Eys), nur kurze Strecke auf franz.

bindung ist mit der Schweiz u. Belgien. Der Handel wird begünstigt durch den Associationsgeist, der zahlreiche Actiengesellschaften, die aber oft Verlust statt Gewinn brachten, hervorrief, durch viele schiffbare Flüsse u. durch sie verbindende Kanäle (über sie s. oben).

Der Chauffeen gab es 1836 200 königliche auf einer Strecke von gegen 5000 Ml., diese waren aber in so schlechtem Zustande, daß es gegen 132 Mill. Fr. erforderte, um sie wieder herzustellen. Hierzu hat das Budget 22 Mill. Fr. jährl. ausgeworfen. Ein großer Theil der Chauffeen war gepflastert, soll aber macadamisirt werden. Außerdem gibt es noch Departementalchauffeen, welche von den Depts., u. Vicinalwege, die von den Communen erhalten werden.

Eisenbahnen sind in F. wenige fertig, die älteste ist die von St. Etienne nach Lyon. ferner gibt es deren von Epina nach dem Centralkanal, von Alair nach Baucatre, von Bordeaux nach Lateste, die von Mühlhausen nach Basel, die von Paris auf beiden Ufern der Seine nach Versailles u. die nach St. Germain. Dagegen haben die Kamern 1842 900 lieues Eisenbahnen bewilligt, die zum Theil schon früher begonnen, von Paris aus in folgenden Richtungen gehn sollen: a) über Rouen nach Havre; b) über Valenciennes nach der belg. Grenze, wo die mond-brüsseler Eisenbahn beginnt, mit einer Zweigbahn nach Lille, die sich hier wieder in die von Calais u. Dünkirchen theilen soll; c) die nach Dijon, wo sie in 2 Aeste sich theilt, der aa) rechts geht nach Lyon u. Marseille, bb) der links nach Strassburg, jedoch verlangt Strassburg eine directe Bahn längs der Aube u. über Nancy; d) südwestl. über Bordeaux nach Bayonne; sie soll e) eine Zweigbahn von Orleans ob. Tours nach Nantes haben. Der Geldumlauf ist außerordentlich gewachsen, 1661 berechnete man ihn auf 600 Mill. Fr., 1754 auf 1000 Mill., 1812 auf 2300 Mill., u. jetzt auf 2800 Mill. Fr. Troß dem herrscht bei viel Reichtum u. Wohlhabenheit viel Armuth in F., man rechnet 5 Mill. Bettler u. eben so viel, die nicht über 1 Monat hinaus ihres Unterhalts sicher sind.

Einw. hat F. 34,500,000. Das Verhältniß der Frauen zu den Männern ist 23 : 24, davon kommen auf je 43 unverheirathete Männer 44 unverheirathete Frauen, auf 13 ehel. Kinder durchschnittlich 1 unehel. (in Paris auf 2 etwa 1). Die Bevölkerung nimmt jährlich um etwas mehr als 200,000 Menschen zu. F. hat 1377 städtische, 37,188 landl. Communen. Unter den 37 Städten haben 119 mehr als 10,000, 78 10 — 20,000, 26 20 — 40,000, 7 (Strassburg, Amiens, Nîmes, Metz, Caen, St. Etienne, Orleans), 40 — 60,000, 3 (Nantes, Lille u. Toulouse) 70 — 80,000, 2 (Bor-

deaux u. Rouen) 90 — 100,000, 1 (Paris) über 900,000. Der Hauptstamm sind Franzosen, ein Volk, das ursprünglich Celten, aber durch Eroberungen u. Einwanderungen von Römern u. german. Stämmen, namentl. Westgothen, Burgunden u. Franken, auch wohl Briten u. Spaniern ein Mischlingsvolk geworden ist, doch waltet der südl. Apus vor, u. nur in Nd. F. ist das german. Element wahrnehmbar. Unter ihnen leben 1,100,000 Kymren (Bretonen), etwa 110,000 Basken, 3,600,000 Deutsche u. 200,000 Italiener, 70,000 Juden u. mehrere Tausend Cagots u. Sigeuner. Die franz. Sprache ist die herrschende, sie zerfällt in die großen Sprachstämme der Langue d'oïl u. der Langue d'oc u. mehrere Dialecte, s. Französische Literatur; außerdem wird noch Bretonisch, Baskisch, Deutsch, Italienisch (s. d. a.) in den betreffenden Districten, u. Wallonisch von etwa 1,800,000 M. an der belg. Grenze gesprochen. Der eigentl. Franzose ist von mittlerer Größe u. südl. Habitus, meist dunklen Haaren, dunklen Augen u. leicht gebräunter Gesichtsfarbe. Die Hauptzüge seines Nationalcharakters sind Leichtigkeit des Körpers u. Gemüths, Gewandtheit, Beweglichkeit, große Liebe zu den Frauen u. Zuverlässigkeit gegen diese, die Gabe, sich in jede Lebenslage zu schicken, u. sie zu seinem Vortheil auszubeuten. Daher sein Talent zu erfinden u. auszuführen, sein Fleiß (aber doch minder als der Deutsche), bes. aber sein Geschick, fremde Erfindungen sich anzueignen, u. dann als eigne zurückzugeben, sein Talent in Handel u. Wandel, sein Eigennutz. Er ist streitsüchtig u. übereist in der Jugend, lebenswüthig, wenn er will u. bes. im Alter, liebt sein Vaterland bis zum Extrem, u. arbeitet im Ausland immer mit der Idee, das Errungene einst im Vaterland verzehren zu können. Seine Lebendigkeit ist mit einer außerordentlichen Reizbarkeit, Eitelkeit u. Ueberschätzung seiner selbst, seines Landes, franz. Zustände, Einrichtungen, u. Sitten verbunden. Daher nimmt er sich nicht die Mühe, in die Verhältnisse fremder Länder einzubringen u. seine Kenntniss von denselben ist daher meist schief u. schielend. Politik ist seit der Revolution seine Hauptleidenschaft; während er früher, bis 10 Jahr vor derselben, nur in Ergebnissen gegen den König, in Liebe, Tanz u. Chansons lebte, sind letztere, obgleich er sie noch leidenschaftlich liebt, doch im Verhältniß zur Politik in den Hintergrund getreten. Er hängt meist seiner Partei mit Leidenschaftlichkeit an, oft mit Selbstaufopferung, zeigt aber oft nach Jahren auch in seinen politischen Ansichten eine Wetterwendigkeit ohne Gleichen. Die Hauptparteien in F. sind a) die Legitimisten, Anhänger der ältern Bourbonen, wenig zahlreich, aber meist durch Reich-

Reichthum u. hohen Rang imponirend; **b)** die Buonapartisten, aus Soldaten der großen Armee u. Beamten Napoleons, zum Theil auch aus jungen Leuten, durch den Ruhm der vergangnen Generation bestochen, bestehend, allmählig aussterbend u. mit dem Begräbniß des Kaisers im Dom der Invaliden 1840 eigentl. begraben; **c)** die Anhänger des jetzigen Königs u. der bestehenden Ordnung, die ruhigen u. besonnenen Leute, die Grundeigenthümer u. die Inhaber eines festen Besitzes; **d)** die Republikaner u. Radicalen, zu denen nur sehr wenig der Letztern, aber alle, die ohne einen, ihnen genügenden Besitz sind u. alle Proletarier gehören; jung, verwegen, Alles wagend, u. daher sehr zu fürchten. Jede dieser Parteien hat ihre **Journale**, die in F. von größter Wichtigkeit sind, s. unt. Zeitungen. — **Staatsverfassung:** Seit dem 4. Juni 1814 eine constitutionelle Erbmonarchie, beruht dieselbe auf der damals von Ludwig XVIII. verliehenen (octroirten), unter Mitwirkung der Kammern am 7. Aug. 1830 abgeänderten u. für vereinbart (pacté cirt) erklärten **Charte constitutionnelle des Français**, welche, so wie alle durch sie gebilligten Rechte, nach Art. 66 der Vaterlandsliebe u. dem Muth der Nationalgarden u. aller franz. Bürger anvertraut bleibt. **Der König**, dessen Person heilig u. unverleßlich ist, übt als Oberhaupt des Staats die vollziehende Gewalt aus, befehligt die Land- u. Seetruppen, erklärt Krieg, schließt Frieden, Handels- u. andere Bündnisse, ernennet die Pairs u. alle Beamten der Justiz u. öffentl. Verwaltung, hat das Recht der Begnadigung, theilt die gesetzgebende Gewalt mit der Nation, erläßt die **Verordnungen** (Ordonnances) zu Ausführung der Gesetze, welche letztern er jedoch weder suspendiren, noch einseitig aufheben kann, macht dieselben aber bekannt u. sanctionirt sie. **Er bezieht eine für die Lebensdauer festgesetzte Civilliste** (Ludwig Philipp 12 Mill. Francs in Gold u. gegen 4 Mill. an Einkünften aus Domänen), u. legt bei seinem Regierungsantritt vor den versammelten Kammern den Eid auf Befolgung der Charte ab, ohne daß es der früher gewöhnlichen Krönung u. Salbung in Rheims bedarf. **Der seit 1830 lebhafteste Streit über die constitutionellen Befugnisse des Königs** bewegt sich innerhalb der Frage, ob er nur herrscht, nicht auch regiert (le roi règne, il ne gouverne pas). Die **Thronfolge** ist nach Verstreitung der ältern bourbonischen Linie, seit dem 9. Aug. 1830 durch Wahl der Kammern in der Familie Orleans des Hauses Bourbon, u. zwar im Mannsstamme nach der Erstgeburt u. Landesfolge, also nach salischem Gesetze erblich; vgl. C. S. Weiße, Ueber die Legitimität der gegenwärt. franz. Dynastie, Epj. 1832. **Ein Gesetz über die**

**Regentschaft** wird jetzt (Aug. 1842) discutirt. Der König wird mit dem 18. Jahre mündig, bis dahin führt der nächste männliche Agnat, wenn er 21 Jahre alt u. nicht Inhaber eines fremden Throns ist, die Regentschaft. Die Mutter od., im Fall von deren Ableben, die Großmutter ist Vormünderin u. Erzieherin des Königs u. der Prinzen unter Beirath eines Familienraths. **Königl. Haus:** der König führt nur den Titel König der Franzosen (Roi des Français) u. die Königin mit ihm das Prädicat Majestät. In der 2. Person wird der König mit Sire angeredet, in der 3. mit le Roi; von fremden Mächten wird er der allerchristlichste, vom Papste der erstgeborne Sohn der Kirche, von den oriental. Herrschern Padschah von F. genannt. **Der Kronprinz** (Graf von Paris) heißt Prince royal (früher Dauphin) u. führt wie die übrigen königl. Prinzen den vom König ihm namentlich zugetheilten Titel u. die Anrede Monseigneur, auch wie die andern Prinzen u. die Prinzessinnen, welche Prinzessinnen von Orleans genannt werden, das Prädicat Altesse royale. **Der Hofstaat** besteht nur aus einem Großmarschall des Palastes, dem Intendanten der Civilliste, dem Einführer der Botschaften, dem Cabinetsecretär u. Oberstallmeister, dem Generaladjutanten (Aides de camp) des Königs u. der Prinzen, den Ehren- u. Gesellschaftsbäumen u. den Cavalieren der Königin u. der Prinzessinnen. **Besondere Hoffähigkeit** wird zur Theilnahme an der Geselligkeit des Hofes nicht verlangt; alle **Etiquette** ist aufgehoben. **Jeder im Reiche geborne u. wohnende Mann**, dessen Namen in das Bürgerregister eingetragen worden, ist vom 21. Jahre an **Staatsbürger** (Citoyen), ein Fremder erlangt erst nach 10jähr. Aufenthalt das Bürgerrecht. Wenn auch vor dem Gesetze gleich, bestehn doch als **Ständer** Bauern, Bürger (Bourgeois), Clerus (le Clergé) u. Adel (s. d. 10—11), der sich in den alten u. den neuen theilt. **Die Nation** bilden alle persönlich freien, vor dem Gesetze gleichen **Franzosen**, die ohne Unterschied zu den Staatslasten im Verhältniß ihres Vermögens beitragen, gleiche Ansprüche auf Civil- u. Militäramter, Religionsfreiheit u. das Recht haben, ihre Meinungen durch Rede u. Presse bekannt zu machen, jedoch mit Beobachtung der Gesetze, unter denen die Septembargesetze von 1835 besonders einschränkend wirken; die Censur aber kann niemals wiederhergestellt werden. Ueber Pressvergehen entscheidet die Jury (vgl. Hellie, Du Jury appliqué aux délits de la presse, Par. 1834; Chassan, Traité des délits et contraventions de la parole, de l'écriture et de la presse, 2de. 1837 — 39, 3 Bde.). **Alles**

**Eigenthum** ist unverleßlich u. dessen Abtretung zum öffentl. Nutzen gegen Entschädigung durch Gesetz vom 7. Juli 1833 geregelt (vgl. Föhr in Krit. Zeitschr. f. Rechtsw. u. Geseggeb. des Auslandes VI. Nr. 9. S. 177). „Die Landesvertretung zerfällt in 2 Kammern, welche mit dem Könige die gesetzgebende Gewalt theilen u. deren jeder der Vorschlag von Gesetzen (Initiative der Gesetzgebung) zusteht, während über jedes Steuergesetz zuerst in der Deputirtenkammer abzustimmen ist. Das Budget kann nur auf Ein Jahr, in directe Steuern aber können auch auf mehrere bewilligt werden. Von beiden Kammern müssen alle Gesetze beraten u. von der Mehrzahl frei angenommen sein. Nur schriftl. Petitionen dürfen an die Kammern gelangen, u. die Minister haben Zutritt u. Recht auf Gehör in denselben.“ „Alle Sitzungen sind in der Regel öffentlich; die Verhandlungen werden durch Schnell-schreiber aufgenommen, in den meisten franz. Blättern schleunigst, vom Messenger schon desselben Abends, von den pariser Morgenblättern am andern Tage vollständig mitgetheilt, u. der Moniteur gilt für deren treuesten Abdruck; jedoch wurde von Solbérny 1842 deren officiële Herausgabe durch die Kammern, unter deren Beifall, beantragt. Weber Pairs, noch Deputirte beziehen Gehalte od. Auslagen, auch dürfen sie nur unter besondern Förmlichkeiten verhaftet, od. zur Criminaluntersuchung, die Pairs nur vor dem Pairschofe, gezogen werden. Der König beruft jährlich die Kammern u. vertagt sie gleichzeitig, kann die Deputirten auflösen, muß dann aber die Kammern neu binnen 3 Monaten einberufen.“ „Die **Pairskammer** (Chambre des pairs), im Palais Lourebourg, besteht unter Vorsitz des Kanzlers von F. (Grand référendaire), aus den Prinzen von Geblüt (erbl. Pairs) u. einer unbeschränkten Anzahl vom Könige aus den nach dem Gesetze vom 29. Dec. 1831 bezeichneten Notabilitäten auf Lebenszeit, ohne Erblichkeit ernannten Pairs, welchen vor dem 25. Jahre nicht der Eintritt u. vor dem 30. keine Stimme gestattet ist (vgl. Vinheiro = Ferreira, Darstell. des jetzigen Zustandes der Pairie, in Krit. Zeitschr. V. Nr. 3. S. 52). „Als Gerichtshof (Réunion comme cour de justice) über schwere polit. Verbrechen, namentl. Anklagen der Minister, Hochverrath u. über Criminalanklagen gegen Pairs, kann sie auch außerhalb der Kammeression zusammentreten (vgl. Rauter, Ueber die Pairskammer als Gerichtshof, in Krit. Zeitschr. XIII. Nr. 12. S. 195).“ „Die **Deputirtenkammer** (Chambre des députés), im Palais Bourbon, besteht unter einem aus ihrer Mitte selbstgewählten Präsidenten aus 456 Abgeordneten, welche nach dem Wahlgesetze vom 19. April 1831 unter dem Erforderniß

eines Wahlcensus von 500 Francs u. eines Alters von 30 Jahren, in den Departements nach Verhältniß deren Volksmenge von in Wahlcollegien vereinigten Wählern von 300 Francs Census u. einem Alter von wenigstens 25 Jahren nach Stimmenmehrheit auf 5 Jahre gewählt werden. Die Colonien haben nur Delegirte in Paris, welche Deputirte meist durch Geld zu Vertretung ihrer Interessen gewinnen.“ „Um u. vor der Rednerbühne befindet sich die **Ministerbank**, hinter welcher, im **Centrum** die conservativen u. durchaus ministeriellen Deputirten ihre Plätze nehmen; dieses zerfällt wieder in **rechtes Centrum**, das mehr mit den Ministern, u. **linkes Centrum**, welches, obschon den Ministern geneigt, doch auch in liberalem Sinne stimmt; zur **Linken** der Rednerbühne setzen sich die liberalen Abgeordneten nach den verschiedenen Schattirungen bis zum Republikanismus u. Radicalismus, zur **Rechten** nehmen die Legitimisten, näher nach dem Centrum zu die gemäßigten Royalisten Platz.“ „Ueber die **Gesetzentwürfe** findet eine Vorberathung in von der Kammer monatl. aus ihrer Mitte erwählten **Bureaux** Statt. Der Deputirtenkammer steht das Recht zu, die Minister anzuklagen u. vor den Gerichtshof der Pairs zu ziehn (vgl. Paillet, Droit public franç., Par. 1822; Mañul, Tableau de la constitution selon la charte, ebd. 1830).“ „Die **Gesetzgebung**, beruhend auf der Charte (s. ob. 4) u. den einzelnen Gesetzbüchern (s. unt. Code), besteht nach Ordonnanz vom 27. Nov. 1816 u. vom 18. Jan. 1817 aus den von den Kammern beraten u. vom Könige sanctionirten u. erlassenen Gesetzen (Lois), den königl. Ordonnanz unter Contrasignatur eines Ministers zu Vollziehung der Gesetze u. über Verwaltungsmaßregeln, den frühern kaiserl. Decreten, den früher genehmigten **Edicten** des Staatsraths (Avis du conseil d'état) u. Senatusconsulten, u. den nur administrativen Rundschreiben (Lettres circulaires) u. Entscheidungen der Minister.“ „**Ämtliche Gesetzsammlung** ist seit 1794 das laufende Bulletin des lois; die Gesetze von 1789 bis dahin enthält die Collection des lois (Collection du Louvre), 23 Bde., 4., u. Lois et actes du gouvernement etc., Par. 1808, 8 Bde., u. Gallist, Corps du droit français, ebd. 1828; die noch frühern das Recueil du Louvre, Par. 1722–28, 18 Bde., fol., begonnen von Laurière, fortges. von Secousse, Billvault, de Brequeigny u. Pastoret, u. vollständig Recueil général des lois depuis 418 jusqu'en 1789, Par. 1820–31, 30 Bde., begonnen von Sourban, fortges. von Flambert, Decrussy u. Taillandier. Die früher beanspruchte authent. Gesetzauslegung des Staatsraths hat man fallen lassen u. durch Gesetz vom 1. April 1837 factisch auf den



den Cassationshof übertragen (vgl. Foucher, De la législation en matière d'interprétation de la loi, 2. Ausg., Rennes 1835; Rönigswarter, Ueber Doctrinal- u. a. d. h. t. Gesetzauslegung in Krit. Zeitschr. f. Rechtsw. u. Gesetzgeb. des Ausl. XIV. Nr. 5. S. 68). „Staatsverwaltung“ der König ernannt u. entläßt nach Willkür die Minister, welche in ihrem Departement unabhängig wirken, die darauf bezüglichen Verordnungen unterzeichnen (contrasigniren) u. für deren Inhalt verantwortlich sind (s. unt. a.). Diese Minister: Staatssecrete bilden unter Vorsitz des Königs, ob. des vorsitzenden Ministers (Président du conseil) den Ministerrath (Conseil des ministres), welcher über die höchsten Regierungsinteressen, den Gang der Verwaltung nach Außen, den Parteien gegenüber, u. zur allgemeinen Sicherheit u. Wohlfahrt des Staats, u. über die vorzuschlagenden Gesetze zc. berathschlägt. Nach der constitutionellen Praxis bedürfen die Minister der Bewilligung ihres Verfahrens durch die Majorität der Kammern, u. der König pflegt denjenigen, welchen er neben seinem Vertrauen deren für gewiß erachtet, mit Bildung eines Ministeriums zu beauftragen. „Nach diesem wird in der Conversation dasselbe bezeichnet, z. B. Ministerium Lafitte, Casimir Perrier, Molé, Guizot, Thiers, Soult zc., u. meist wird der Genannte dessen Präsident. Aber auch nach den Tagen, von wo die Ordnnanz, welche dasselbe ernannt, datirt ist, benennt man zuweilen die Ministerien, oder auch nach dem Monat, wo dies geschah. „Die Minister pflegen einer von beiden Kammern entnommen zu sein, obwohl sie als solche in beiden erscheinen (s. ob. a.). „Bei Uneinigkeit einzelner Mitglieder über Hauptstaatsfragen mit der Mehrheit der Minister, ob. bei Niederlagen in den Kammern über Verwaltungsmassregeln ihres Departements scheiden diese einzeln aus u. werden ersetzt, ohne den polit. Charakter des ganzen Ministeriums zu verändern; allein bei allgemeiner Mißbilligung der Kammern über den ganzen Gang der Verwaltung, bei Abwerfung des Budgets, ganzer Gesetzentwürfe od. sogen. Lebensfragen zieht das Ministerium sich in Masse zurück. „Nach eingereichter Dimission an den König pflegen die abtretenden Minister nicht mehr auf der Ministerbank in den Kammern, nur als deren Mitglieder zu erscheinen, um ihre Maßnahmen zu vertheidigen, die Kammern verhandeln während eines Ministerkrisis gar nicht, ob. nur Unbedeutendes, die Minister führen die laufenden Geschäfte bis zur Ernennung ihrer Nachfolger fort, u. Einer von ihnen contrasignirt zuletzt die königl. Ordnnanz über die Bildung des neuen Ministeriums. „Ueber die Verantwortlichkeit der Minister ist in den Kammern von 1814, 1817, 1829,

1821, 1833 u. fast jährlich verhandelt u. Gesetzworschläge erfolglos berathen, dieselbe gegen die Minister Karls X. im Sept. 1830 zur Anwendung gebracht, u. von B. Constant, Rey, Pages, Boyson, Cottu, Ferrier, Rauter, Pinheiro e Ferreira viel geschrieben worden; jetzt (1842) wird wieder ein Gesetzworschlag beabsichtigt (vgl. [Muddeus] Die Ministerverantwortlichkeit in constitutionellen Monarchien, Epz. 1832, S. 105). Die Minister-Staatssecretäre mit 4 Staatsministern u. 2 vom König jedesmal berufenen Staatsrathen bilden nach Verordn. vom 19. April 1817 auch den Cabinetsrath (Conseil de cabinet), mit den Prinzen, allen Staatsministern u. sonst Berufenen den geheimen Rath (Conseil privé) u. mit den Prinzen, 30 Staatsrathen, 80 Requetenmeistern u. 30 Auditeurs den in 5 Abtheilungen zerfallenden, durch Ordnn. vom 18. Sept. 1839 neu organisirten Staatsrath (Conseil d'état), den eigentl. Mittelpunkt der innern Verwaltung, welcher die größten Capacitäten u. Erfahrungen z-s vereinigt, u. wo die Gesetzworschläge ausgearbeitet, die regemäßigen Verwaltungsangelegenheiten erledigt u. die Verwaltungsjustizstreitigkeiten in letzter Instanz entschieden werden (vgl. Sirey, Jurisprudence du cons. d'état, Par. 1818, 4 Bde., 4.; Macarel, Recueil des arrêts du conseil d'état, ebd. 1821; Duvergier, Collection des lois, décrets etc. du conseil d'état depuis 1788, ebd. 1828; Rauter, in Krit. Zeitschr. XIV. Nr. 4 u. 16. S. 35 u. 204). "Die Departementsministerien, mit den Minister-Staatssecretären als Chefs u. in mehrere Abtheilungen zerfallend, an deren Spitze Unterstaatssecretäre od. Generaldirectoren stehn, u. mit einem Generalsecretär für die ganze Verwaltung, sind a) die des Innern (s. unt. n), b) der auswärtigen Angelegenheiten, unter welchem 7 Botschaften, 26 Gesandtschaften u. viele Consulate auswärts stehn, c) das der Justiz, dessen Chef Großsiegelbewahrer ist, d) das der Finanzen, neben welchem die hohe Rechnungskammer besteht, e) das des Kriegs, nach Reglement vom 30. Dec. 1821 in 2 Abtheilungen, f) das der Marine u. der Colonien in 7 Abtheilungen, g) das des öffentl. Unterrichts u. des Cultus in 2 Abtheilungen mit 5 Unterabtheilungen u. h) das des Handels u. der öffentl. Arbeiten. "Ein Hauptgebrechen der franz. Staatswirthschaft ist der öftere Wechsel derselben. Die Ministerstellen wechseln meist unter 40—50 allerdings talentvollen Capacitäten u. die, welche abtreten, pflegen von Herzen alles das zu hinterstreifen, was die Gegner vorschlugen. Selten bleibt ein Ministerium länger, als Ein Jahr, oft nicht länger als einige Monate. Folge hiervon, daß jedes Ministerium, wegen der kurzen Dauer, mehr für sich als für



den Staat sorgt, u. daß das, was das Eine Ministerium für *Fr.* Ersprießliches begonnen hat, von dem nachfolgenden oft vernachlässigt od. gar hintertrieben wird. Für die **innere Verwaltung** gilt der Grundsatz strengster Centralisation u. Bureaukratie, daher sofortige Entlassbarkeit der Verwaltungsbeamten beim Mißfallen ihrer Vorgesetzten. Irrig u. übertrieben ist die Auffassung, als ob bei dem häufigen Wechsel eines Ministeriums allemal die gesammten Beamten seines Bereichs wechselten, indem dann nur die Departementschefs u. die Beamten (z. B. oft die Präfecten) abtreten, deren Stellung mehr auf polit. Gefinnung, als auf Geschäftsfenntniß beruhend, angesehen wird. Dagegen verbleiben nach der Praxis gewisse Posten zu Erhaltung eines geordneten Geschäftsgangs u. Erfahrung unberührt vom Ministerwechsel, z. B. meistens die **Unterdirectoren**. <sup>11</sup> Als **Beamte** (*Fonctionnaires publics*), unter denen das Civil den Vorrang vor dem Militär hat, gelten nur die höhern Posten, alle Andern, selbst die Domänendirectoren, sind nur *Employés du gouvernement* u. alles Kanzleipersonal steht im Privatdienste seines Chefs. Die Gleichförmigkeit der Verwaltung ist durch allgemeine Reglements u. Instructionen über alle Gegenstände für das ganze Reich gesichert. <sup>12</sup> Die willkür. Entlassung der *Employés* hat die Folge gehabt, daß die Depravation der Beamten u. ihre Bestechlichkeit, selbst der höhern, stärker als in den übrigen europ. Staaten, u. daß die ärgsten Beispiele hinsichtl. Lieferungen u. dgl. fortwährend bekannt werden. Dagegen ist der Justiz als unabsehbar keineswegs dieser Vorwurf zu machen. <sup>13</sup> Die von Frankreich ausgegangene **Administrativjustiz** (*Droit contentieux administratif*) hat auch hier besondere Ausbildung erhalten. Die erste Instanz bildet das *Conseil municipal* (s. unten <sup>14</sup>), die letzte der *Staatsrath* (s. oben <sup>15</sup>); vgl. *Fleurigeon*, *Code administratif*, Paris

1822, 6 Bde.; *Portier*, *Cours de législation administrative*, ebd. 1808; *Bonnin*, *Principes à l'étude des lois admin.*, 3. Ausg., ebd. 1812, 3 Bde.; *Salouette*, *Elements d'administration publique*, 2. Ausg., ebd. 1817; *Cormenin*, *Questions de droit administratif*, 2. Ausg., ebd. 1823, 2 Bde.; *Esfer*, *Droit public et admin.*, ebd. 1836). <sup>14</sup> Die **Polizei**, auch als *Wohlfahrtpolizei* vorzuzieh., früher unter einem besondern Ministerium, jetzt unt. dem des Innern, u. für Paris unt. Leitung eines nur unter dem Minister stehenden Polizeipräsidenten, dessen Erlasse den Titel *Ordonnances* führen, ist auch als *Sicherheitspolizei*, zumal in Paris, ausgezeichnet, hat aber wegen geheimer Polizei, deren Agenten (*Mouchards*) unzählige u. mannigfaltig sind, den öffentl. Geist gegen sich (vgl. *Sisquet*, *Mémoires*, Par. 1836, 8 Bde.). <sup>15</sup> a) Das **Ministerium des Innern** steht nun an der Spitze der **innern Verwaltung**; es zerfällt mit dem Minister als Chef außer dem *Generalsecretär* mit 4 *Bureaux* in die 4 Abtheilungen, der allgemeinen Verwaltung, der allgemeinen Polizei, der *Nationalgarde* u. der *Staatsgeldverrechnung* (*Comptabilité*), eine, *Fr.* eigenthüml. Einrichtung, nach welcher die *Baargahlung* der öffentl. Kassen durch *Eigenwechsel* der Beamten auf den Zeitpunkt der *Steuererinnahme* geschieht, wo dann jene eingelöst u. hierdurch die *Circulation* befördert, aber todt u. gefährdete *Anhäufung* des baaren Geldes vermieden wird (vgl. *Reigebauer*, *Darstell. des Kassens.* u. *Rechnungswesens* bei der franz. Verwaltung, Hamm 1820; *Bresson*, *Histoire financière de la France*, Par. 1830, 2 Bde.). <sup>16</sup> Früher war *Fr.* in 17 **Provinzen** getheilt; diese *Eintheilung* wurde aber durch *Beschluß* der *Nationalversammlung* vom 12. Nov. 1791 abgeändert u. dagegen die in 86 **Departements**, nach Gebirgen, Flüssen u. dgl. benannt, angenommen. Wir setzen hier der bessern Uebersicht halber beide *Eintheilungen* her:

### Alte Provinzen.

- I. *Isle de France*.
- II. *Picardie* mit *Artois*.
- III. *Champagne*.
- IV. *Bourgeois* mit *Beaujolais*, *Forez*, *Auvergne*, *Bourbonnois* u. *Marche*.
- V. *Burgund*.
- VI. *Dauphiné*.

### Jetzige Departements.

- 1) *Seine*, 2) *Seine-Dise*, 3) *Dise*, 4) *Aisne* (mit Theilen von *Champagne* u. *Picardie*); 5) *Seine-Marne* (mit Theilen von *Brie*).
- 6) *Somme* u. 7) *Bas de Calais* (*Artois* u. Theile der *Picardie*).
- 8) *Ardenennen*, 9) *Marne*, 10) *Obermarne*, 11) *Aube* u. 12) *Yonne* (mit einem Theile von *Burgund*).
- 13) *Rhone* (*Bourgeois* u. *Beaujolais*), 14) *Loire* (*Forez*), 15) *Allier* (*Bourbonnois*), 16) *Cantal* (*Oberauvergne*), 17) *Puy de Dôme* (*Niederauvergne*), 18) *Oberloire* (*Oberauvergne* u. *Belay*), u. 19) *Creuse* (*Marche*).
- 20) *Edte d'Or*, 21) *Saône-Loire* u. 22) *Ain*.
- 23) *Isère*, 24) *Drôme* u. 25) *Oberalpen*.

## Alte Provinzen.

## Jetzige Departements.

VII. Provence nebst Avignon u. Venaissin u. Orange.

VIII. Languedoc nebst Foix, Roussillon, Belay, Gesvauban u. Vivarois.

IX. Guienne mit Saintonge, Angoumois, Bordelais, Périgord, Limousin, Agenois, Quercy u. Rovergue; Gascogne mit Condomois, Marfan, Chalosse, Landes, Armagnac u. Bigorre u. Navarra.

X. Orleansois mit Nivernois, Berry, Perche, Maine, Anjou, Touraine u. Poitou.

XI. Bretagne.

XII. Normandie.

XIII. Französl. Niederlande.

XIV. Franche-Comté nebst Mömpelgard.

XV. Lothringen mit Barr, Metz, Toul u. Verdun.

XVI. Elsaß nebst dem Sundgau.

XVII. Die Insel Corsica.

26) Rhonemündungen, 27) Niederalpen, 28) Bar u. 29) Baucuse (Avignon, Venaissin u. Orange).

30) Ardeche (Vivarois), 31) Lozère (Sevarden), 32) Gard, 33) Hérault, 34) Larn, 35) Dergaronne (mit einem Theile von Comminges), 36) Aude, 37) Dstpyrenäen (Roussillon u. 38) Arriège (Foix).

39) Charente (Angoumois u. Theile von Saintonge u. Limousin), 40) Gironde (Bordelais), 41) Landes (Marfan, Chalosse u. Landes), 42) Dberpyrenäen (Bigorre), 43) Gers (Armagnac u. Condomois), 44) Lot = Garonne (Condomois u. Agenois), 45) Dordogne (Périgord), 46) Lot (Quercy), 47) Larn = Garonne (Quercy, Agenois u. Rovergue), 48) Aveyron (Rovergue), 49) Niedercharente (Saintonge), 50) Dberviennne (Limousin u. Theile von Marche u. Poitou), 51) Correze (Limousin), 52) Niederpyrenäen (Navarra u. Bearn).

53) Eure = Loire (Orleansois u. Perche), 54) Poit = Cher (Orleansois), 55) Poiret (Orleansois), 56) Mayenne (Maine u. Anjou), 57) Sarthe (Maine u. Anjou), 58) Indre = Loire (Touraine), 59) Indre (Berry u. Theile von Touraine u. Marche), 60) Maine = Loire (Anjou), 61) Vienne (Poitou), 62) Vendée (Poitou), 63) beide Sevre (Poitou), 64) Cher (Berry) u. 65) Nievre (Nivernois).

66) Finisterre, 67) Nordküsten, 68) Ille u. Vilaine, 69) Morbihan u. 70) Niederloire.

71) Niederseine, 72) Eure, 73) Calvados, 74) la Manche u. 75) Orne (mit Theilen von Perche).

76) Norden.

77) Dberseine, 78) Jura, 79) Doubs.

80) Bogesen, 81) Meurthe, 82) Mosel, 83) Maas.

84) Niederrhein (Niederelsaß), 85) Dberrhein (Oberelsaß u. Sundgau).

86) Corsica.

„In jedem Departement, das wieder in Arrondissements (Bezirke), diese in Cantone, diese in Communen zerfallen, ist dem Minister unmittelbar ein Präfect untergeordnet, der dem Departement vorsteht, unterstützt von seinem Generalsecretär als Kanzleidirector u. einem Conseil de préfecture aus einigen angesehenen Einwohnern, die zugleich die 1. Instanz der Administrationsjustiz (s. ob. n) bilden. Als jährl. Controle versammeln sich, organisiert durch Gesetz vom 22. Juni 1833 u. vom 10. Mai 1838, jährl. auf 1—2 Wochen ein in den Centralversammlungen für jedes Departem. gewähltes Conseil général, Provinzialräthen vergleichbar. „Für die übrigen Verwaltungszweige hat jedes Departement einen Domänendirector, Director der indirecten Abgaben, Generalsec. einnehmer, Inspector der Brücken u. Straßen, Militärcommandanten c. (vgl. Péchart, Dictionnaire de l'administration départementale, Par. 1823; Lépinet, Code administratif, ebd. 1825). „Jedem

Arrondissement steht ein Unterpräf.ect vor, ihm gegenüber ein von den Gemeinden gewähltes Conseil d'arrondissement, eine Art jährlich auf einige Tage versammelter Kreisstände, außerdem hat deren jedes ein Tribunal 1. Instanz u. einen Finanzinnehmer. „Jeder Canton hat einen gemeinschaftl. Friedensrichter, jede Commun, gleichviel ob Stadt od. Dorf, u. von denen die unter 1000 Einw. einen gemeinschaftl. Gemeindebezirk bilden, hat nach dem Gesetz über Municipalverwaltung vom 21. März 1831 u. 18. Juli 1837 einen Maire (Bürgermeister) mit einem od. mehreren Adjunkten u. einem Gemeindef. secretär, controlirt von einem, aus den höchst Besteuernten gewählten Gemeinderath, Conseil municipal (vgl. Péchart, Elements de l'administration municipale, 4. Ausg., Par. 1822; Randonneau, Manuel des maires etc., 3. Ausg., ebd. 1825; Dumont, Manuel alphab. des maires, 8. Ausg., ebd. 1825, 2 Bde.; Dupin, Histoire de l'administration locale, ebd. 1829; Delacau, De la

la nature du pouvoir municipal, ebd. 1829; Rauter in *Krit. Beischr.* VI. Nr. 11. S. 244. X. Nr. 12. S. 221; Depping, Ueber die Departementärathe in Deutsch. Vierteljahrschrift 1840; Bülow, Ueber die Municipalverfassung in f. Jahrb. der Gesch. u. Politik, 1841, S. 1). **b)** Der **Minister des Auswärtigen** hat die Angelegenheiten mit fremden Mächten zu ordnen, meist ist er od. der des Kriegs Präsident des Ministeriums; über die Organisation seines Ministeriums s. oben. **c)** Der **Justizminister** überwacht alle Gerechtigkeitspflege, die vom Könige ausgeht u. in seinem Namen durch von ihm ernannte, unabsetzbare Richter ausgeübt wird. Niemand kann seinem ordentl. Richter entzogen werden, womit alle Comissionen u. außerordentl. Gerichte wegfallen. **Die Civilgerichtsordnung** beruht auf Décr. sur l'organisation judiciaire vom 14. Aug. 1790, Ordonn. sur l'organisation des tribunaux vom 18. Mai 1800, Loi sur l'organisation de l'ordre jud. et l'administration de la justice vom 20. April 1810 u. dem Code de procédure civile (s. u. Code 11). **Die Vergleichsinstanz** (Bureaux de conciliation), bis zu gewissem Betrage entscheidend, u. durch Gesetz vom 7. Juni 1838 neu organisirt, bilden die 2700 vom Könige ernannten, aber absetzbaren u. gering besoldeten **Friedensrichter** (Juges de paix), welche bei ermangelndem Vergleiche die Parteien an die **Tribunaux de première instance** verwiesen, 361 Gerichte mit 1630 Richtern, auch **Juges suppléans**, organisirt durch Gesetz vom 11. April 1838, welche die 1. Instanz bilden mit den 216 **Tribunaux de commerce** (Handelsgerichten) aus 5 vom Handelsstande vorgeschlagenen, von der Regierung ernannten Kaufleuten als Richtern u. den **Tribunaux de police correctionnelle** (Zuchtpolizgerichten), deren Personal aus dem der Trib. de prem. Inst. besteht. Die **Appellation** geht an die 27 **Cours royales** od. **Cours d'appel** (s. u. Appellation 11), welche in 3 Klassen zerfallen, u. auf Cassationsgesuche entscheidet die **Cour de cassation** (s. u. Cassationsgericht), dessen rein negative Thätigkeit mit Nichtigkeitserklärung des, auf Formfehlern od. irriger Gefesauslegung beruhenden Urtheils u. Verweisung zur Entscheidung vor einem andern Gerichtshofe gleichen Ranges durch Gesetz vom 1. April 1837 in so fern in eine positive verwandelt ist, als bei zweiter Cassation desselben Urtheils aus derselben Gefesauslegung nun das Untergericht die Auslegung des Cassationshofs annehmen muß (s. ob. 11). Außer den Richtern ist jedem Gerichte ein **Staatsanwalt** (**Ministère public**) zu Wahrnehmung des Staatsinteresses durch seine Anträge (**Conclusions**) u. die nöthige Zahl **Greffiers** u. **Huissiers** beigegeben, u. deren Amtsdienst geordnet durch Décret vom 31. März 1808 u. 14. Juni 1813. **Die freiwillige Ge-**

**richtbarkeit** wird durch **Notaires** verwaltet, deren Organisation durch Gesetz vom 15. Mai 1803 hinsichtl. der verkäufli. Uebertragung ihrer Praxis (**Etude**) einer Veränderung bevorsteht. **Der ordentl. Civilproceß** mit hauptsächl. schriftl. Verfahren, dem gemeinen deutschen nicht unähnlich, ist langwierig u. kostspielig, wird aber von rechtsgelehrten Richtern entschieden; die **summar. Proceße** führen schnell zur Entscheidung. Die **Anwälte** (**Avocats**) bilden nach Décret vom 14. Dec. 1810 u. vom 20. Nov. 1822 einen Orden u. zugleich **Conseil de discipline**, an dessen Spitze ein gewählter **Bâtonnier** steht; die Vorarbeiten besorgen **Avoués** (s. 11) u. sie Beide heißen **Officiers ministériels**. **Wgl.** Panssey, *De l'autorité judiciaire*, 3. Ausg., Par. 1827, 2 Bde.; Carré, *Les lois de la procédure civile*, ebd. 1826, 2 Bde., 4.; *Théorie de procédure civile*, Poitiers 1828; Pigeau, *La proc. civile*, 4. Ausg., Par. 1824, 2 Bde., 4.; Berriat St. Pair, *Cours de proc. civ.*, 4. Ausg., ebd. 1821, 2 Bde.; Rauter, *Cours de proc. civ.*, ebd. 1835; Schenk, *Traité sur le ministère public*, ebd. 1813; Baulx, *De l'indépendance du min. publ.*, Colmar 1830; Perrin, *Sur le travail des greffiers*, Par. 1823, 4.; Dumont, *Manuel des huissiers*, ebd. 1824; Delaporte, *Le parfait huiss.*, ebd. 1811, 2 Bde.; Léglise, *Répertoire etc. des huiss.*, 2. Ausg., ebd. 1828, 5 Bde.; Goulon, *Code des huissiers*, ebd. 1828; *Le parfait Notaire*, ebd. 1813, 3 Bde., 4.; Panssey, *De la compétence des juges de paix*, 7. Ausg., ebd. 1825, deutsch von Hoffmann, Zweibr. 1834; Levasseur, *Manuel des justices de paix*, Par. 1827; Carré, *Le droit franç. dans ses rapports avec la juridiction des juges de paix*, ebd. 1830, 4 Bde.; Lavour, *Man. du trib. de cassat.*, ebd. 1827. **Estrafgerichtsordnung:** Kleine Vergehen (**Contraventions**) untersuchen u. bestrafen bis höchstens mit 5 Tagen Gefängniß od. 15 Francs Geldbuße die **Juges de paix** (s. ob. 11), u. man appellirt von ihnen an die **Tribunaux correctionnels**, zusammengesetzt aus den Richtern der Tribunaux de première instance (s. ob. 11), welche auch die groben Vergehen (**Délits**) untersuchen u. bis 5-Jahre Gefängniß od. 12,000 Francs Geldbuße erkennen, u. man appellirt von ihnen an die **Cours d'appel** (s. ob. 11). Deren 5 Richter u. eine Jury, setzt mit geheimer Abstimmung, aber in öffentl. Verhandlung (**Cour d'assises**), untersucht u. bestraft Verbrechen (**Crimes**) u. kann zum Tode verurtheilen. Nur in bes. Fällen urtheilt der **Pairsthof** (s. ob. 11). **Für Militärs** s. unt. 121. **Das Strafverfahren** beruht auf dem Code d'instruction criminelle (s. u. Code 11). Kein Verhafteter soll über 24 Stunden un verhört bleiben oder binnen 8 Tagen nicht von Neuem verhört werden. Dem **Anlageproceß** geht eine geheime Voruntersuchung vor.

vorgau, dann sind die Verhandlungen öffentlich u. mündlich, der Vertheidigung ist viel Raum vergönnt, doch verliert sie sich oft in rhetor. Declamationen, der Präsident resumirt die Verhandlungen, die Geschwornen urtheilen über den Thatbestand, seit Gesetz vom 4. März 1831 nach Stimmenmehrheit, seit dem Gesetze vom 9. Septbr. 1835 u. 13. Mai 1836 geheim, u. nach Gesetz vom 28. April 1832 auch über das Dasein mildernder Umstände. Hierauf stellt die hier sehr wichtige Staatsbehörde, Ministère public (s. ob. 66) ihre Anträge wegen der Strafanwendung, welche die anwesenden Richter aus der Cour royale festsetzen u. das Urtheil abfassen u. publiciren. Eine Appellation kann es nicht geben, u. nur bei Cassation (Pourvoi en cassation) wegen, oft geringer Fehler durch den Cassationshof (s. ob. 66) wird die Untersuchung vor eine andre Jury gewiesen. Vgl. Dufour, Code criminel, Par. 1810, 2 Bde.; Pigeau, Cours élémentaire, ebd. 1818; Berlat St. Prix, Cours de droit crim., Grenoble 1822; Carnot, Instruction criminelle, Par. 1817, 3 Bde.; Dupin, Observations, ebd. 1821; Davour, Leçons préliminaires, ebd. 1824; Marcel de Serres, Manuel de cours d'assises, ebd. 1823, 3 Bde.; Bourguignon, Jurispr. des codes crim., ebd. 1825, 3 Bde.; Rauter, Traité du droit crim., ebd. 1836, 2 Bde.; Voizard, Leçons de droit crim., ebd. 1836; Mittermaier, Das deutsche Strafrecht in Vergleichung mit dem franz., 3. Ausg., Heidelb. 1838. "Das Civilrecht hat seinen Mittelpunkt im Code civil, früher C. Napoléon (s. u. Code 1-11), u. nur wenige Gesetze, z. B. vom 14. Juli 1819, haben Bestimmungen desselben geändert. Auf dem röm. Rechte, den frühern Gesetzen u. Gewohnheiten beruhend, stellt sich das Civilrecht unter keine Religion, greift aber auch in das rein Kirchliche nicht ein, daher die Ehe als Civilact betrachtet wird. Besondere scharfsinnig ist die Gesetzgebung über sie, die ebel. Gütergemeinschaft, die Lehre von den Abwesenden; eigenthümlich ist der Civilstand, die Rechte des Familienraths u. das Pfandrecht. "Anderwärts ist oft ein Mangel der Uebereinstimmung, schlechtes Verständniß des röm. Rechts u. der Gewohnheiten, u. durchweg mangelhafte Ordnung zu verspüren; am Schwächsten ist die Einrichtung des Hypothekenwesens, vgl. Köllin in krit. Zeitschr. II. Nr. 22 S. 48; Grenier, Traité des hypothèques, 3. Ausg., Par. 1828, 2 Bde., 4. "Vergl. außer den Bearbeitungen des Code (s. d. 10-11): Delincourt, Institutes du droit français, Par. 1824, 3 Bde., 4.; Proudhon, Cours du droit, ebd. 1837, 21 Bde.; Zachariae, Handbuch des franz. Civilr., 4. Ausg., Heidelb. 1837, 4 Bde. (auch franz. bearbeitet 1842); Frey, Lehrbuch des franz. Civilr., Mannh. 1840, 3 Bde.; Dessi, Fr. Civil- u. Crim.-Verf., ebd. 1842; Thilo, Contro-

versen des franz. Civilrechts, nach Boileur, Stuttg. 1841; Thibaut, Lehrb. des fr. Civilr., Berl. 1841 (jurist. Nachl. 1. Bd.). "Bes. ausgebildet ist das Handelsrecht durch den Code de commerce (s. u. Code 10-11), dessen ganzes 3. Buch u. Art. 69 u. 635 durch Gesetz vom 28. Mai 1838 über Fallimente ersetzt ist, vgl. Duvergier darüber in seiner Collection complete des lois, Par. 1838, S. 364; Köllin in krit. Zeitschr. XI. Nr. 23 S. 364 u. XII. Nr. 1 S. 1. "Literatur: Parbessus, Bibliothèque de droit commercial, Par. 1821. Commentaire über den Code s. u. dems. 11. Savary, Le par-fait négociant, 3. Ausg., Par. 1752, Fol.; Parbessus, Cours de droit commercial, 3. Ausg., ebd. 1826, 5 Bde., deutsch von Schiebe, Lpz. 1838; Boulay-Paty, Cours de droit comm., Par. 1821, 4 Bde.; Vincent, Législation commerciale, ebd. 1821, 3 Bde.; Horson, Questions sur le Code de comm., ebd. 1829; Grémery, Etudes de droit comm., ebd. 1833; Persil, Des sociétés comm., ebd. 1833; Desf., Des commissionnaires et des achats, ebd. 1836; Bravard-Veyrières, Manuel de droit comm., ebd. 1838; Journal de jurispr. commerciale et maritime, herausgeg. von Girod u. Clariond. "Das Strafrecht beruht gänzlich auf dem Code pénal (s. u. Code 10-11) u. dessen Kleiner Abänderung durch Gesetz v. 28. April 1832. "Der Verbesserung des Gefängniswesens hat sich jetzt sehr die Theilnahme, vielfach in mehr philanthropischen u. declamirenden als pract. Abhandlungen zugewendet, u. für jugendl. Sträf-linge ist in Paris ein besondres Gefängniß, la Roquette, hergestellt, s. krit. Zeitschr. XIV. Nr. 9 S. 104. "a) Der Finanzminister sorgt dafür, daß das von den Kammern bewilligte Budget möglichst aufrecht erhalten werde. Seine Aufgabe ist die schwierigste, bes. im gegenwärtigen Augenblick. Die Einnahme war für 1842 auf 1,160,683,142 Fr. festgesetzt, hiervon waren gegen 400 Mill. directe Steuer (über 260 Mill. Grundsteuer, gegen 127 Mill. Personals, Mobiliars, Thürens u. Fenstersteuer, Patents u. Gewerbesteuer), gegen 700 Mill. indirecte Steuer, das Uebrige Holzungs-, Fischfangs-, Domainens-, Universitätsvertrag, u. Diverses; die Ausgabe sollte 1,276,338,076 Francs betragen. Die Staatsschuld betrug 1838 schon nahe an 4,600,000,000 Fr. u. wird jetzt die 5. Milliarde weit überstiegen haben, da sie 1842 allein um fast 900,000,000 anwächst. Die Zinsen allein betragen über 350,000,000 Fr. Die Staatsschuld ist größtentheils auf das große Buch von F. eingetragen u. als 5procentige (repräsentirt ein Capital von fast 3 Milliarden), 4procentige (bezgl. für wenig über 1 Mill.), 3procentige (bezgl. fast 300 Mill.) u. 2procentige (bezgl. fast 1 Milliarde 200 Mill.) Rente zahlbar. Als Tilgungsfond hat der Staat ohne die Zinsen eine jährl. Einnahme von 88 Mill.

zu verwenden. Die wohlfeilste Regierung war die Consular- u. Kaiserregierung (1801 gegen 550 Mill., 1811 über 950 Mill. u. selbst 1813, wo doch ein unglückl. Krieg war, nur 1 Milliarde 150,000,000 Mill.), die theuerste ist die jetzige, wenn man berechnet, daß kein allgemeiner Krieg ist; allein freilich ist zu bedenken, daß allein auf den Bau fester Plätze, u. Befestigung von Häfen 324 Mill. (auf Paris allein 180 Mill.) Fr. kommen u. daß die übrigen öffentl. Bauten über 225 Mill. angeschlagen sind. <sup>99</sup> **c)** Der Kriegsminister hat die Verwaltung u. Verpflegung des Heers unter sich, ohne jedoch dasselbe zu commandiren, was dem Herzog von Orleans bis zu seinem Tode zustand. Die franz. Armee besteht aus <sup>100</sup> **aa)** Infanterie, 100 Regimenter, davon 75 der Linie, 25 leichte Infanterie. Das Regt. besteht aus 3 Bat., das Bat. aus 7 Comp. (1 Grenadiers, 1 Voltigeurs [= beide Eliten-], 4 Füsiliers [= Centre-], 1 Depot-comp.); die 8. ist aufgelöst, kann aber, wie eine 9. Depotcomp., im Fall des Kriegs schnell wieder errichtet, auch ein 4. Bat. gebildet werden. Bei der leichten Infant. heißen das, was die Grenadiere der Linie sind, Carabiniers u. das, was dort Füsiliers sind, Chasseurs. Von diesen Regimentern sind 8 Linien- u. 4 leichte Regtr. 1840 neu errichtet. Jede Comp. bildet ein Peloton, 2 zusammen eine Div. <sup>101</sup> Außerdem bestehen noch 10 Bat. Jäger von Orleans, von denen 9 nach dem schon früher bestehenden Bataillon Tirailleurs von Vincennes bei St. Omer (deshalb früher Jäger von St. Omer) vom Herzog von Orleans ausgebildet wurden. Sie enthalten 8 Comp. u. ihre Stärke war auf 1280 M. (jetzt auf 960 M.) bestimmt; ihre Bestimmung ist zu tirilliren, u. zwar im Lauf, was in Algier jedoch nicht praktisch befunden worden ist; 5 Bat. sind in Afrika. <sup>102</sup> Noch bestehen 2 Regimenter Fremdenlegion von 3 Bat. in Afrika, 3 Bat. leichter Infanterie von Afrika (Chasseurs d'Afrique, zu einer entehrenden Strafe verurtheilte Soldaten, welche diese hier abbüßen, ausgelassen, lieberlich, aber sehr tapfer), 3 Bat. Zavenen (türkisch uniformirt) ebenda. <sup>103</sup> **Veteranen** bestehen für die Infanterie 8 Unteroffiziers, 10 Füsiliercomp.; **Disciplinar- (Straf-)compagnien** bestehen 8 Comp., darunter 7 in Afrika, u. 4 Pioniers (Arbeiter-) comp., darunter 3 in Afrika. <sup>104</sup> **Bewaffnung:** mit percussionirten Bajonnetgewehren, die Elitencomp. mit geraden u. kurzen Säbeln von neuer Form, die Jäger von Orleans mit Büchsen (schwerer als das Infanteriegewehr) u. Hirschfängern. <sup>105</sup> **Uniformirung:** bei der Linieninfanterie bisher blaue u. rothe Uniform mit rothem Kragen u. Aufschlag, die Grenadiere rothe, die Voltigeurs gelbe Epaulettes, die Füsiliers rothe Achselfüße ohne Franzen, die leichte Infanterie eben so, nur daß

Alles, was bei der Linie roth, bei ihnen gelb ist, u. daß sie statt gelber, weiße Knöpfe hat, Beinkleider, wie bei der ganzen Armee, mit Ausnahme der Artillerie, des Genies u. der Jäger von Orleans, krapproth. Lederzeug weiß, schmaler als das deutsche, Kopfbedeckung hohe Ezalos, die oben so breit sind, als unten, der Schirm groß u. rechtwinklig vom Ezalo stehend. Der Ezalo ist mit stets in die Höhe geschlagenen Schuppen (Kinnbändern) verziert, außerdem ist eine messingene Verzierung an ihm, die den gallischen Hahn (der ein Medaillon mit der Regimentsnummer hält) mit ausgebreiteten Flügeln vorstellen soll; auf dem Ezalo tragen die Grenadiere rothe, die Voltigeurs gelbe wollne Kugeln mit verschiedenfarbigen Büscheln (Flammen), die Centrecompagnien nach den Bat. verschiedenfarbige, kreisförmige flache Pompons mit messingenen Compagniennummern. Fußbekleidung Schuhe u. Kamaschen. Der Soldat hat eine blautuchne Jacke u. einen graublauen Capot ohne Abzeichen, die er bei Paraden unter dem Tornister trägt. Die Offiziere haben goldne Bälle auf dem Ezalo, die der Grenadiere rothe, die der Voltigeurs gelbe Flammen auf ihnen u. goldne Epaulettes, der Secondlieutenant ein Epaulette mit Franzen auf der linken u. ein Contreepaulette auf der rechten Schulter, der Lieutenant dieselben Abzeichen, aber umgekehrt, der Capitän 2 Epaulettes mit Franzen, der Adjutantmajor (der Capitänsrang hat) eben solche in Silber, der Major hat ein volles Epaulette mit Bouillons auf der linken, der Obristleutenant, der Wirthschaftschef ist, auf der rechten Schulter, der Oberst hat 2 volle Epaulettes mit Bouillons. Die Stabsoffiziere tragen auf Parade scharfbige Federbüsche. In Afrika ist diese Uniformirung durch das Klima geändert, statt des Ezalos werden rothe Mützen u. die Beinkleider in die Kamaschen geknüpft getragen. Die Jäger von Orleans tragen kurze, dunkelgrüne Röcke (unfern Kitenken ähnlich), gelb vorgestoßen, grüne Epaulettes, eine Reihe weißer Knöpfe, schwarzgraue Beinkleider, die Patrontaschen vor dem Leib u. niedrige, mühenähnl. Ezalos (Kepi s), die mit einer messingenen Kette unter dem Kinn befestigt werden. <sup>106</sup> Seit Anfang 1842 ist eine complete Umgestaltung der franz. Uniformirung im Werke. Die Infanterie soll nämll. königblaue Kurtkas (Kitenken), weiß vorgestoßen, mit bei der Linie rothen, bei der leichten Infanterie gelben Kragen u. Aufschlägen u. Ähren vor der Brust bekommen. Die Beinkleider bleiben roth, die Knöpfe in einer Reihe u. gelb u. weiß wie früher, auch die Grenadiere behalten rothe, die Voltigeurs gelbe Epaulettes. Statt des hohen Ezalos wird ein niedriges Kepi, wie es die Jäger von Orleans, denen die ganze Uniform sehr nachgebildet ist, haben, getragen. Das Lederzeug besteht in einem weißen Riemen, der um den Leib geschnallt wird u. an dem

dem die weit kleinre Patrontasche nach vorn zu u. der Säbel nach neuer Façon befestigt ist. <sup>100</sup> **bb) Cavallerie.** Diese zählt gegenwärtig 2 Regtr. Carabiniers, 10 Kürassiere, 12 Dragoner, 8 Lanciers, 13 Chasseurs, 9 Husaren. Je 2 Waffengattungen bilden sie zusammen die Reserve-, Linien- u. leichte Cavallerie. Das Regiment hat 5 Escadr., die aber im Kriegsfall durch eine 6. zu vermehren sind. Auch sollen, wenn Krieg eintritt, noch 2 Regtr. Chasseurs à 6 Escadr. zum Dienst der Armeestäbe als Guiden errichtet werden. 1 Lancier- u. 3 Husarenregimenter wurden 1840 neu formirt u. 1 Chasseur-<sup>101</sup> Außerdem gibt es noch 4 Regtr. Chasseurs d'Afrique, 3 Schwadronen Spahis in Bona u. 4 Regtr. reguläre Spahis in Oran. Die Cavallerie hat auch 4 Veteranencomp. <sup>102</sup> **Bewaffung:** mit langen, nur wenig gekrümmten Säbeln mit Körben u. mit, für die Reserve- u. Linien-cavall., längern Karabinern, als bei den deutschen Armeen. <sup>103</sup> **Uniform** sehr prächtig, kleidsam u. reich; Carabiniers u. Kürassiere blaue Collets, mit Helmen u. blanken Brust- u. Rückenschirzen; Dragoner grün, auch mit Helmen; Lanciers hellblau, mit rothen Kragen u. Szapfas; Chasseurs grün, gelb aufgeschlagen, mit weißen Knöpfen, rothen, zuderhutförmig zulaufenden, abgestuften Szafas; Husaren mit Pelzen u. Dolmans von verschiedner Farbe. Die Spahis nach türk. Weise, sehr prächtig gelehdet. Sattelschalen jezt sämmtl. von Schaffellen. <sup>104</sup> **cc) Artillerie:** 14 Regimenter, 10 zu 15, 4 zu 14 Batterien, also 206 Batterien, darunter 32 reitende, jede Batterie à 6 Geschütze, zusammen also 1236 Geschütze resp. 8- u. 12-Pfünder. Beim 1.—4. Regt. sind 8 reitende u. 12 montirte (fahrende) Batt., bei den übrigen nur 2 reitende Batt.; jede Batterie hat 6 Kanonen u. 1 Depot. Zur Artillerie gehören 13 Veteranencomp., 1 Regt. Pontonniers von 12 Comp.; außerdem gibt es 12 Handwerkscomp., 1 Comp. Waffenschmiede u. 6 Escadr. Train, jede zu 8 Comp. Auch die Artillerie (bes. ihr Material) sollte 1840 um 38 Batterien vermehrt werden. <sup>105</sup> **Uniform:** blaue, roth vorgestoßne Collets mit eben solchen Kragen, rothen Wermelaufschlägen, gelben Knöpfen u. Epaulettes, weißes Lederzeug, blaue Beinkleider mit rothen Streifen, Szafas mit 2 übereinander liegenden Kanonenröhren, rothen fliegenden Federstützen, rothen (bei den Offizieren goldnen) Gangschnüren. <sup>106</sup> **Bewaffung** wie die Infanterie; bei der Artillerie montée die Gewehre zum Umhängen. <sup>107</sup> **dd) Geniecorps:** 3 Regtr., jedes zu 2 Bat. u. dieses 1 Mineur-, 7 Sappeurcomp.; außerdem hat jedes Regt. 1 Comp. Sappeurconducteur u. 2 Comp. Arbeiter; das ganze Geniecorps auch 1 Comp. Veteranen. <sup>108</sup> **Uniform:** blau,

roth vorgestoßen, schwarz aufgeschlagen, weiße Knöpfe. <sup>109</sup> **Bewaffung:** Infanteriegewehre, jedoch kürzer. <sup>110</sup> **ee) Gensdarmarie:** 24 Legionen, welche den Dienst in den Departements versehen, u. 2 Comp. auf Martinique u. Guadeloupe, 1 Legion reisender Municipalgarde zu Paris u. 1 Bat. corsischer Volksgenossen, wie leichte Infanterie organisiert, zur Unterstützung der Gensdarmen baselbst. Die ganze Gensdarmarie zählt 15,500 M. <sup>111</sup> **Uniform:** blau. <sup>112</sup> Zu ihnen gehören auch die Sappeurs Vompriers zu Paris, Spritzenleute zum Löschen der dortigen Feuersbrünste, zuweilen auch gegen das Volk verwendet. <sup>113</sup> **f) Oberer Generalstab der Armee** (Generalität); zerfällt außer 8 Marschällen in 2 Sectionen, der activen u. der Reserve. Zu erster sollen im Frieden 80 General-lieutenants u. 160 Marechaux de camps gehören. <sup>114</sup> **gg) Adjutantur:** 12 hohe Offiziere u. eben so viel Ordonnanzoffiziere beim König, einige bei den Prinzen, 1 bei der Königin u. 1 bei der Prinzessin Adelaide. <sup>115</sup> **hh) Das Corps des großen Generalstabs der Armee.** Derselbe soll nach einer Ordonnanz von 1833 aus 560 Offizieren (30 Obristen, 30 Obristlieutenants, 100 Escadronschefs u. Majors, 300 Capitans u. 100 Lieutenants) bestehen. Die Geschäfte desselben sind ungefähr die des Generalstabs der deutschen Armeen, incl. einer großen militär. Aufnahme von ganz Frankreich u. des Adjutanturgeschäfts bei Generalen. Es kann sich jeder Offizier zum Generalstab melden, muß aber schon 1. Jahr in einem Regt. gedient haben u. sich dem strengsten Examen unterwerfen u. sich hier nicht nur in allen wissenschaftl. Kenntnissen, sondern in den Reglements jeder Waffe völlig tüchtig erweisen, auch als Lieutenant 2 Jahre bei der entgegengeetzten Waffe (Inf. bei Cav., Cav. bei Inf., 1 Jahr bei Artill. u. 1 Jahr beim Geniecorps) Dienste leisten. Dann treten sie in ihr Corps zurück, werden schnell Capitans u. treten dann in den Generalstab über. <sup>116</sup> **Uniform** ganz blau, roth vorgestoßen, mit goldnen Epaulettes u. Achelschnüren auf der rechten Schulter. Hüte mit goldner Agraffe, aber ohne Federbusch. Außerdem besteht <sup>117</sup> **ii) eine Militärintendantur**, aus 25 Intendants, 75 Unterintendants, so wie aus 40 Intendanturadjutanten 1. u. 35 2. Klasse bestehend; verwandt sind mit ihr die Verwaltung der Kleidungsstücke u. der Feldlager, aus 45 u. die Verpflegungsadministration, aus 300 Beamten verschiedner Klassen bestehend. Zu diesen ist die Verwaltung der Armee zu zählen, aus 1 Bat. Arbeitern, von 10 Comp. u. 1 Depotcomp., 4 Schwadronen Wagentrain, jede zu 4 Comp. u. 1 Depotcomp., 4 Comp. Wagentrainarbeiter, bestehend. Im Ganzen kostet die franz. Armee gegenwärtig (nach der Reduction) 364,174,000 Fr., vor-



derselben nach Thiers' Plane weit über 1 Milliarde. <sup>129</sup> **kkk)** Die militär. Gerichtshöfe für jede Div., jeder besteht aus a) 2 permanenten Kriegsräthen (Conseil de guerre) für jede Division, jeder aus 1 Obrist, 1 Bataillonschef, 2 Capitäns, 2 Lieutenants, 1 Unteroffizier, nebst 1 Capitän als Referent u. 1 als Commissär des Königs, u. ß) aus 1 permanenten Revisionsrath (Conseil de revision), von 1 General, 1 Obrist, 1 Bataillonschef u. 2 Capitäns zur 2. Instanz. Die Mitglieder dieser Behörden ernannt der Divisionsgeneral. <sup>130</sup> Deserteure werden zum Schleppen einer Spfindigen Kugel, ob. zu öffentl. Arbeit, beide in Militärstrafanstalten, verurtheilt (vgl. Foucher, Ueb. Gesetzgeb. f. die Militärgerichtshöfe in Krit. Zeitschr. VII. Nr. 20. S. 931 u. Mittelmaier ebd. VIII. Nr. 8. S. 171). Erfire werden auf den Inseln Air u. Belle Isle en Mer zu schweren Arbeiten, letztre zu Belle Croix, Belle Isle en Mer, zu Algier u. im Fort Mers el Kibir bei Dran, zu leichtern verwendet. <sup>131</sup> **ll)** Das Gesundheitspersonal besteht aus Aerzten, Chirurgen u. Apothekern, es ist aus 3 Inspectoren, 48 Principalbeamten, 66 gewöhnl. Beamten, 468 Bataillonsärzten, 460 Compagnieärzten zusammengesetzt. Der Gesundheitsrath der Armee besteht aus 2 Aerzten, 2 Chirurgen u. 1 Pharmazeuten. Auch die Verwaltung der Militärhospitäler gehört hierher u. besteht aus ähnl. Beamten, wie jenes u. 550 Krankenhärtern. <sup>132</sup> Von Militärschulen gibt es mehrere Artillerie- u. Genieschulen, die Schule des großen Generalsabes, die Cavallerieschule zu Sautour, die Militärspectalschule zu St. Cyr, das Militärcollege zu la Flèche, 8 Militärschymnasien u. die Regimentschulen von allen Waffengattungen. Außerdem existiren bei jedem Regiment die Enfants de troupe, wo Kinder von Unteroffizieren u. Soldaten, wenn der Vater noch lebt vom 2., sonst vom 8. Jahre an untergebracht, in die Uniform des Regiments eingekleidet u. in der Caserne lebend, zu Tambours u. Soldaten erzogen werden. Die polytechnische Schule zu Paris bildet Offiziere aus. <sup>133</sup> Vor den Kriegsaussichten von 1840 sollte die franz. Armee 311,583 M. u. 56,000 Pferde zählen, jedoch nach dem, durch Thiers erhobnen Kriegsgesetz bis auf 639,000 gebracht werden, das Friedenscabinet Soult-Guizot rüstete aber nur bis auf 480,000 M. Auch diese Zahl ist 1841 bis auf 433,000 M., im Anfang 1842 auf 344,000 M. vermindert worden, die neuerrichteten Regimenter sind aber beibehalten u. alles so veranstaltet, daß durch Einberufung neuer Altersklassen, die Armee sogleich auf die frühere Zahl gebracht werden kann. Nach dem im Jan. 1841 gemachten Gesetzworschlag Soult's, sollen sämtliche 80,000 M., die jedes Jahr dem Kriegsmini-

nisterium überwiesen werden, die aber nach dem Abgang von Untauglichen u. dgl. höchstens 65,000 M. betragen, in die verschiedenen Waffengattungen einreten u., nachdem sie die gehörigen Uebungen gemacht haben, nach 2–4 Jahren zur Reserve entlassen u. dafür andre eingestellt, die Beurlaubten die Reserve bilden u. das franz. Heer in wenig Wochen auf 500,000 M. (nach officiellen Angaben selbst auf 640,000 M.) gebracht werden können. Es hat sich die franz. Armee hieby durch dem preuss. Landwehrsystem genähert. <sup>134</sup> Die franz. Armee ist in 21 Militärdivisionen getheilt, diese haben in Paris, Chalons, Metz, Tours, Straßburg, Besançon, Lyon, Marseille, Montpellier, Toulouse, Bordeaux, Nantes, Rennes, Rouen, Bourges, Lille, Bastia, Dijon, Clermont, Bayonne u. Perpignan ihren Sitz. Jede wird von 1 Generalleutnant befehligt. 12 Regimenter sind nach Paris u. die Umgegend commandirt, andre (jezt gegen 70,000 M.) stehn in Algerien. <sup>135</sup> Die franz. Armee ergänzt sich durch freiwilligen Eintritt u. Conscription, doch wird nach den Ordonnanzzen jezt die sämmtl. waffenfähige Mannschaft eingeübt. Freiwillige sind in Friedenszeiten wenig, bei Kriegsaussichten strömt aber die Jugend zu den Fahnen (1840 meldeten sich in wenig Wochen 30,000 Freiwillige). Im Frieden läuft fast jeder, der kann, einen Remplacant u. die Soldaten sind daher meist aus den ärmern Ständen. Die Regimenter haben keine speciellen Bezirke, sondern erhalten ihre Rekruten aus dem ganzen Lande. Die Rekruten werden folgendermaßen vertheilt, erst werden die Carabiniers u. Cuirassiers, die Artilleristen u. das Genie, dann Dragoner, Lanciers, Chasseurs, Husaren, endlich Infanterie u. der Train ausgewählt. <sup>136</sup> Die Dienstzeit währt 8 Jahr; Leute die sich wieder anwerben lassen, ob. als Remplacants für einen Andern weiter dienen, giebt es außer den Unteroffizieren wenig. <sup>137</sup> Das Avancement geht nach gewissen Regeln. Wenn nicht Jemand aus den Kriegsschulen kommt u. auf Avancement dient, muß er als Gemeiner eintreten u. 6 Monate als solcher u. 6 Monate als Corporal dienen. Von allen Avancements zum Souslieutenant behält sich der König ½ meist zur Besetzung aus den Kriegsschulen vor, ½ erhalten die auf Avancement dienenden, ¼ alte Unteroffiziers. Letzteren schenkt der König gewöhnlich die Equipage, meist 500 Fr. für die Inf., 1000 für die Cav. Von den Capitänstellen vergibt der König die Hälfte, die andre Hälfte avancirt nach Anciennetät. Vom Major an vergibt der König sämmtl. Stellen nach Willkür. Um zu avanciren, muß jeder Offizier 2 Jahre als Souslieutenant, 2 als Lieutenant, 4 als Capitän, 3 als Major, 2 als Obristlieutenant gedient haben. <sup>138</sup> Die Nemoute soll aus dem Inlande genommen werden, sie giebt aber schlechte Pferde u. man hat 1840 eine

eine ungeheure Menge ausländischer Pferde bedurft, um nur den dringendsten Bedarf zu erfüllen, indem bei den geringen Ansprüchen von 50,000 vorhandenen Pferden, über 15,000 nicht felddienstfähig waren, man wird daher wahrscheinlich diese Maßregeln ändern. <sup>128</sup> Die Waffen u. die Bekleidung bei der franz. Armee sind vorzüglich, Alles was geliefert wird ist ächt u. gut. Dagegen fehlt es bei den Regimentern an der innern Zucht, an Kasernenordnung, u. auch die Subordination ist schlecht, die Offiziere, die normals Unteroffiziere waren, fraternisiren viel mit den Untergebenen u. sehn deshalb nicht sehr im Ansehn. <sup>129</sup> Das Exerciren geschieht noch nach den Reglements von 1790; es geht in den Handgriffen gut u. flink, im Bataillon geschieht dagegen der Marsch mit krummen Knien u. nicht in strenger Richtung, u. ist daher leichter. Die Commandos sind weit länger u. umständlicher als im Deutschen. Beim Bataillonsfeuer fällt das 1. Glied noch auf die Knie u. das 3. schießt mit. Das Tirailiren geschieht in der Regel von Voltigeurscompagnien, den zur Unterstützung einzelne Pelotons, doch nie über 5, nachgeschickt werden. Das 3. Glied bildet stets das Sousten, die 2 ersten rücken neben, nicht hintereinander, so daß die Tirailleurlinie in einem Glied besteht. In neuer Zeit sind auch Turnübungen (Gymnastik), zuerst bei den Jägern v. Orleans, dann auch allmählig bei der übrigen Infanterie begonnen worden. <sup>130</sup> Die Infanterie ist unter den franz. Truppen am wenigsten geachtet u. die Offiziere kommen, da sie meist alte Unteroffiziere, die nur bis zum Capitän vorrücken, sind, wenig ins Publikum. <sup>131</sup> Angesehener ist die Cavallerie, doch bei dieser, wie bei der Artillerie sind die Pferde in schlechtem Stand, schlecht geputzt, schlecht gehalten, das Lederzeug, Sättel, Riemenzeug u. dgl. nach alten Mustern gearbeitet u. wenig geputzt. <sup>132</sup> Der Franzose ist ein schlechter Reiter u. die franz. Reiterei wird, da sie das Pferd bloß als Transportmittel betrachtet, schlechte u. schmutzige Stallwirthschaft hält, nicht wie der deutsche, engl., ungar., poln., russ. Reiter mit dem Pferde gleichsam verwachsen, schwerlich die Angriffe dieser aushalten u. nur Erfolge erkämpfen, wenn die franz. Cav. von guten Feldherrn, wie Napoleon u. Murat, in Massen u. zweckmäßig gebraucht wird. <sup>133</sup> Artillerie u. Genie sind als Armes spéciales bei Weitem mehr geachtet, als die vor. u. werden auch von der Regierung den andern Waffen sehr vorgezogen. In der That haben sie sehr gute Leute u. noch bessere Offiziere, u. leisten in Allem, die Besspannung ausgenommen, die sehr schlecht ist, Vorzügliches. Die Offiziere derselben, aus den Militärschulen kommend, sind die Dandys der franz. Armee. <sup>134</sup> Der Geist der Armee ist gut; Soldaten u. Offiziere haßen die Revolution u. die Re-

volutionärs, u. die Regierung hat dadurch, daß sie die Soldaten in den Kasernen hält u. daß es bei den Offizieren nicht gern gesehen wird, daß sie sich zu sehr mit dem Civil amalgamiren, auch daß durch öftern Garnisonwechsel (manche Regimenter haben seit der Julirevolution die 12. Garnison) die Truppen isolirt u. diese bleiben ihr dafür desto sicher. <sup>135</sup> Der franz. Soldat ist tapfer, unternehmend, unheimlich im Angriff, ausharrend im Feuer, gewandt vorzüglich im Tirailiren, geschickt im Schießen, auch mit dem Geschütz, hingehend, Alles, so lang er im Glück, mit Aufopferung ausführend. Darum hält er lange aus, aber wenn er einmal zur Flucht sich wendet, lösen sich die Banden des Gehorsams mehr als bei einer andern Nation, u. panischer Schrecken u. gänzl. Verzagtheit tritt an die Stelle der früheren Tapferkeit. <sup>136</sup> Die jetzige Armeeverpflegung der Franzosen ist schlecht u. methodische Plünderung u. Blutsaugen förmlich organisiert. Verkaufllichkeit u. Bestechlichkeit sind bei ihr zum System geworden. <sup>137</sup> Die in Afrika Statt findenden Razzias u. die gränlwürdigsten Unordnungen, welche die franz. Truppen dort verüben, sind ein Beispiel davon. <sup>138</sup> F. hat sehr viele Festungen, die bes. gegen Belgien einen starken Gürtel bilden. Am schwächsten ist derselbe gegen den Jura u. gegen die Alpen, wo der Feind wenig Festen findet. <sup>139</sup> Den Mittelpunkt von allen diesen Festungen wird aber, wenn die Befestigung fertig ist, Paris bilden, das ein verschanztes Lager im großartigsten Styl, ein Waffenplatz u. eine Festung 1. Ranges werden wird. <sup>140</sup> Im übrigen hat F. 6 Plätze 1. Ranges: Metz, Strassburg, Toulon, Brest, Lille, Gravelines; 11 2. Ranges: Metzres, Sivert, Charlemont, Thionville, Besançon, Perpignan, Bayonne, Rochefort, Cherbourg, Valenciennes, Calais; 24 vom 3. Range: Vincennes, Briançon, Grenoble, Antibes, Mont Louis, Rhé, Cleron, Rochelle, Belle Isle, l'Orient, St. Malo, Havre, Amiens, Peronne, Düntschken, Cambrai, Maubeuge, Douai, Vitry, Arras, Boulogne, St. Omer, Bastia u. Ajaccio; 75 vom 4. Range: Conde, Landrecies, le Quesnoy, Bellegarde, Bergues, Aire, Bethune, Bouchain, Avesnes, Rocroy, Ardres, Montreuil, Hesdin, Doulen, Bapaume, Guise, Abbeville, la Fere, Ham, Soissons, Laon, Sedan, Verdun, Longwy, Montmedy, Toul, Pfalzburg, Lunéville, Lichtenberg, Schlestadt, Neu-Breisach, Befort, Dijon, Fort Eluse, Fort Barraux, Blianson, Mont Dauphin, Embrun, St. Tropez, Certe, Prats de Molo, Villefranche, Lourde, Navarrens, St. Juan Pied de Port, Andage, la Rochelle, Port Louis, St. Malo, Dieppe, Calvi etc. Außerdem existiren noch gegen 30 einzelne Forts. <sup>141</sup> Diese Eintheilung dürfte aber sehr ungenügend sein, denn die meisten dieser Plätze sind höchst

höchst verfallen u. fast aufgegeben, andre kleinere, die an Pässen aus Deutschland liegen, in neuerer Zeit wieder aufgenommen, bes. aber die Plätze 1. Ranges außerordentlich verstärkt worden. <sup>140</sup> Zur Erhaltung der Ordnung u. Ruhe im Innern u. im Nothfall zur Vertheidigung gegen Angriffe nach außen soll die Nationalgarde dienen. Alle Franzosen von 20 bis 60 Jahren sind in ihr zu dienen verpflichtet. Sie theilt sich in den gewöhnlichen Dienst u. die Reserve. Zu erstern gehören nur die zu persönl. Steuer eingeschriebnen u. ihre Söhne. Uniform blau u. roth. <sup>141</sup> Die Offiziere werden gewählt; 1832 waren 3,781,000 Individuen zum gewöhnl. Dienst, 1,948,000 zur Reserve eingeschrieben. 928,800 waren bewaffnet, 473,000 equipirt u. 724,500 uniformirt. Die Cavallerie war 10,000, die Artillerie 19,000 M. stark. Man rechnet 2 Mill. mobilisirbare Nationalgardien. <sup>142</sup> So groß diese Summen auch klingen, so sehr reduciren sie sich in der Wirklichkeit. Nur in sehr wenigen Dörfern ist die Nationalgarde förmlich organisirt u. in den meisten Städten nicht viel von ihr zu hoffen. Nur die Nationalgardien der größten Städte, wie Paris, Strasburg, Metz, besigen einige militär. Haltung u. sind zum Theil fähig gegen den Feind. Besser eignen sie sich zum Dienst im Innern, u. haben da Bedeutendes geleistet. Oft aber harmonirt ihre polit. Ansicht nicht mit der der Regierung u. in mehreren Städten war letzte genöthigt, die Nationalgarde zu suspendiren. <sup>143</sup> **Der Minister der Marine u. der Colonien** beaufsichtigt die Flotte u. die Colonien. 1840 hatte F. 15 Linien- und 27 Fregatten, 73 Corvetten, 30 Kriegsdampfschiffe im Dienst, 25 Linien- und 20 Fregatten, 93 Corvetten u. 10 Kriegsdampfschiffe auf dem Stapel; jedes Linien- und 4, jede Fregatte 2, jedes Dampfschiff 3 Haubigen à la Paixhans. Seitdem ist die Flotte u. bes. die Dampfflotte ungemein vermehrt worden. Die Zahl lehrtr. soll laut Königl. Ordonnanz auf 5 Dampffregatten zu 540, 15 zu 450 Pferdekraft, 20 Dampscorvetten zu 220 — 320 Pferdekraft u. aus 30 Dampfschiffen zu 160 Pferdekraft gebracht werden. <sup>144</sup> Es besteht in F. ein Admiralitätsrath, der das Marinewesen leitet, die franz. Seehäfen theilen sich in dieser Beziehung in 5 Präfecturen, die 1. von der belg. Grenze bis Cherbourg (Dünkirchen u. Havre), die 2. von da bis Quimper (Brest), die 3. von da bis Primboeuf (l'Orient), die 4. von da bis an die span. Grenze (Rochefort), die 5. die Küsten des Mittelmeers (Toulon). Die Marine befaßt auch die Marinetruppen unter sich; es sind dies 3 Regt. Infanterie, 40 Comp. Artillerie, von denen 10 in der Formation begriffen sind, außerdem 1 Depot, 8 Colonialcomp. u. 22 Comp. in den franz. Kriegshäfen, 10 Arbeitercomp. <sup>145</sup> **Kriegs-**

häfen: Boulogne, Cherbourg, l'Orient, die Inseln Rhé u. Oleron, la Rochelle, Bagnon, Toulon, St. Tropez, Antibes; mehrere Handelshäfen: Calais, Dieppe, St. Malo, Quimper, Port Vendre, Nîmes, Mortes, Cette, Marseille, Frejus, Cannes etc. <sup>146</sup> **Colonien** hat F. a) in Asien: Mahe, Karikal u. Pondichery nebst mehreren Handelscomtoiren in Bengalen u. Siam; b) in Afrika: außer Algier nebst Algerien die Niederlassungen am Senegal nebst den Inseln St. Louis u. Gorée, auch die Insel Bourbon, St. Marie etc. u. mehr. Factoreien auf Madagascar (St. Marie, Foulpoint u. Tamalave); die meisten dieser Niederlassungen, bes. auf der Wüste Afrikas, waren des Sklavenhandels wegen errichtet; aber nach dessen Aufhebung streben sie Einfluß auf den innern Handel zu gewinnen; c) in Amerika: Guadeloupe, Martinique, Mariegalante, St. Martin, Desiderate, les Saintes bei New-Foundland, die Inselchen St. Pierre u. Miquelon bei New-Foundland zum Behuf der Fischerei wichtig, u. auf dem Continent ein Theil von Guiana u. Cayenne. Im Ganzen dürften die franz. Colonien in allen Welttheilen mit Algier 13,800 QM. u. 4,130,000 Ew. enthalten. <sup>147</sup> **Der Minister des öffentl. Unterrichts u. des Cultus** hat die Religionsangelegenheiten, die höhern u. niedern Schulen unter sich. F. genießt allgem. Religionsfreiheit, doch hat nur die kath. Kirche, so wie die evangel. Zuzuschuß vom Staate. <sup>148</sup> Katholiken sind bei weitem die Mehrzahl, man rechnet deren über 34,000,000 (nach And. 32,600,000). Die kath. Kirche wird durch ein Concordat von 1801, durch welches das von 1516 erneuert ist, geregelt u. durch 14 Erzbischöfe u. 66 Bischöfe, zu denen neuerer Zeit noch der von Algier kommt, geleitet. Die einzelnen Bischöfe s. u. Gallikanische Kirche. <sup>149</sup> Außerdem sind 834 Generalvicare u. Domherren, über 36,000 Pfarrer, Hülfspfarrer u. Vicare, über 25,000 Geistliche in den Seminarien vorhanden, die 16 Mill. Fr. kosten. <sup>150</sup> Obgleich der überwiegende Einfluß, den der Ultramontanismus auf F. durch Missionäre, Frères ignorants etc. übt, nicht mehr so groß ist, als 1815 — 30, so gibt doch die Regierung der kath. Kirche in allem Willigen nach. <sup>151</sup> Die kath. Staatskirche in F. bezeichnet man als Gallikanische Kirche (s. b.), die Fraktion derselben, welche neue reformirende Veränderungen derselben, bes. unter dem Abbé Du Châtel, beabsichtigt, nennt man Französische Kirche, s. u. Gallikanische Kirche. <sup>152</sup> Klöster gibt es jetzt etwa 1780, darunter etwa 910 mit, 870 ohne Erlaubniß. Vor der Revolution 1789 gab es 488 Abteien u. 41 Domsitze mit 27,000 Mitgliedern, unter dem Kaiserreiche, das ihre Herstellung begann, 12,426 Religiosen, zu Ende der Restauration 18,500, jetzt 25,000! <sup>153</sup> Wie



<sup>100</sup> Wie in F. alles des Beifalls sicher ist, was Mode ist, so ist auch die Religiosität in die Mode gekommen, u. darum ist sie in F. wieder mehr Gebrauch, aber nicht die ächte Frömmigkeit, sondern jenes devote Wesen, was mehr unserm Pietismus gleicht, während vor 30—50 Jahren die ganze Nation freigeistlich dachte. Nur die Republikaner bleiben ihrem Priesterhaß u. ihrem Sانسculotismus treu. <sup>101</sup> Der protestant. Cantons hat ein luther. Oberconsistorium zu Strassburg, unter dem verschiedene Inspektionen stehen, die Reformirten haben mehr. Localconsistorien, bes. zu Montauban. Meist gibt man die Zahl der Protestanten zu 3500,000 an, andre setzen die Zahl der Reformirten zu 1 Mill., die der Lutheraner zu 300,000. <sup>102</sup> Auch die Juden (70,000) haben ein Consistorium zu Paris.

<sup>103</sup> Es bestehen neuerdings mehrere deistische Secten in F., die excentrischsten sind die St. Simonisten u. die Fouriéristen (s. b.); die Regierung versuchte einmal erste zu verfolgen, später hat sie dies aufgegeben. <sup>104</sup> Alle höhern Unterrichtsanstalten, ausgenommen die Kunst-, Ingenieur-, Militär-, Navigations-, Veterinär- u. Bergwerkschulen stehn unter der Universität zu Paris, Universitäten deutscher Art gibt es nicht, sondern nur Akademien, d. h. Facultäten einzelner Wissenschaften u. zwar für Kathol. Theologie zu Paris, Lyon, Aix, Bourdeaux, Rouen u. Toulouse, für protest. Theologie zu Strassburg (lutherisch), zu Montauban (reformirt), für Jurisprudenz zu Paris, Aix, Dijon, Grenoble, Caen, Poitiers, Rennes, Strassburg, für Medicin zu Paris, Montpellier, Strassburg, für Mathematik u. Naturwissenschaften zu Paris, Caen, Dijon, Grenoble, Toulouse u. Strassburg, für Literatur zu Paris, Toulouse, Strassburg, Dijon, Besançon.

<sup>105</sup> Den Akademien ähnl. Unterrichtsanstalten sind die Schule für oriental. Sprachen, das Collège de France für Wissenschaften u. Literatur, die Ecole spéciale für schöne Künste, die Ecole polytechnique für Maschinenbau, Ingenieurkunst, Baukunst aller Art u. alle Gewerbe im höheren Sinne, die Normal Schule für Gymnasiallehrer, das Museum für Naturgeschichte, die Zeichenschule, Declamations- u. Gesangschule etc. in Paris. In den Provinzen die Militärschule zu St. Cyr u. die Cavallerieschule zu Saumur, die Artillerie- u. Ingenieurschulen, das Institut für Seewesen u. das Seegeniecorps zu Brest, die Marine Schule zu Lyon u. Dijon (auch in Rom besteht eine franz., von der franz. Regierung unterstützte Kunstschule), die Bergwerkschule zu St. Etienne, die Forstakademie zu Nancy, die Landwirtschaftsschulen zu Noville u. Grignon, Thierarzneischulen zu Alfort, Lyon u. Toulouse, Kunst- u. Gewerbschulen

zu Chalons für Marne u. Angers, mehr. pharmaceut. u. Chirurg. Anstalten.

<sup>106</sup> Die mittleren Unterrichtsanstalten sind theils in den genannten begriffen, theils sind zu diesem Zwecke viele Gymnasien u. Lycées vorhanden. <sup>107</sup> Schlecht ist es mit den niedern Unterrichtsanstalten, dem Volksunterricht, bestellt. Vor der Revolution absichtlich niedergehalten, trug die Verwilderung der franz. Nation während derselben u. die Umschaffung der Nation zu Soldaten zur Kaiserzeit nicht dazu bei, ihn zu fördern, die ältern Bourbons unterdrückten durch ihre Missionäre, Frères ignorantins u. deren Obscurantismus, den Volksunterricht absichtlich u. trotz der grossen Mühe, die sich die jetzige Regierung, bes. Guizot, früher Cousin, gibt, denselben zu verbessern, sind doch noch in fast der Hälfte der franz. Gemeinden keine Schullehrer angestellt. Noch gegenwärtig findet man daher bes. im Süden u. Westen F. 8 außerordentl. viele der Proletariat, die nicht lesen u. schreiben können. <sup>108</sup> Gelehrte

Gesellschaften zur Beförderung der Wissenschaften (s. u. Académie etc.) gibt es in F. sehr viele. Voran steht aber allen das königl. Institut. Die oriental. Gesellschaft, die geographische u. sehr viele aus andern Wissenschaften zu Paris u. in den Provinzen haben den Wissenschaften wahren Gewinn gebracht, allein wie bei vielen andern Dingen in F. herrscht auch hier das Concentrationssystem nach der Hauptstadt vor, u. während Paris deren sehr viele enthält, zählen die Provinzialstädte, selbst die grössten, deren verhältnissmäßig wenige.

<sup>109</sup> Gleiches gilt von den Sammlungen, denn während in Paris im Musée national, im Musée de l'histoire naturelle, in dem Jardin des plantes in Versailles u. in vielen andern ähnl. Anstalten die grösstartigen Sammlungen angehäuft sind, ist dafür verhältnissmäßig wenig in den Provinzen gethan u. nur in den grössten Städten u. wo Akademien sind, finden sich zuweilen gute Anstalten. <sup>110</sup>—<sup>111</sup> Die Nationalfarben u. Flagge F. 8 sind weiss, roth u. blau (tricolore) anstatt der früher weissen Fahne u. Cocarde. Das Driflam, eine feuerfarbige Kirchenfahne von St. Denys, mit 3 grünen Quasten, diente seit Karl VII. nicht mehr als Reichspanter.

<sup>112</sup> Wappen: das Staatsiegel enthält ein aufgeschlagenes Buch mit der Inschrift Charte de France, auf einem Scepter u. der Hand der Gerechtigkeit beide kreuzweis liegend, darüber die geschlossene Krone, hinter dem Wappenschild die dreifarbigigen Fahnen mit der Unterschrift Louis Philippe I. Roi des Français. <sup>113</sup> Das alte (bourbonische) Wappen der ältern Linie waren 2 zusammengeschobene Schilde; das rechte (blaue) hat 3 goldne Lilien (wegen Frankreich), im linken (rothen) befanden sich goldne, in Form eines gewöhnlichen

lichen u. Andreaskreuzes zusammengelegte, mit Knöpfen geschlossene Kettenglieder, mit einem feidigen Saphir in der Mitte (wegen Navarra). Um das Schild waren die Ketten des Ordens vom heil. Michael u. des heil. Geistes gelegt. Die Schildhalter waren Engel in Wappenröcken, mit der franz. u. navarr. Flagge. Das Wappenzelt war außen blau, mit goldnen Lilien, inwendig Hermelin; darüber die Königskrone, hinter ihr das Driflam mit den Worten Mont-joye St. Denys. <sup>109</sup> Die 3 Lilien wichen während der franz. Revolution (auch während der Julirevolution) dem gall. Hahn u. unter Napoleon dem goldnen, auf Bligen sitzenden Adler, kehrten mit den ältern Bourbonen zurück u. fielen 1830 mit ihnen. <sup>110</sup> **Orden:** Ehrenlegion u. Julikreuz; durch Ordonnanz vom 10. Febr. 1831 sind dagegen aufgehoben: der Lilienorden, der Orden des heil. Ludwig, des heil. Geistes, des heil. Michaels, des heil. Lazarus, unserer lieben Frauen vom Berge Carmel u. der Militärverdienstorden. <sup>111</sup> **Münzen, Maß u. Gewichte.** In F. wird seit 1795 gerechnet nach Francs zu 100 Centimes, f. unt. Franc; die Kupfermünzen sind: Stücke zu 1, 2 Centimes, 5 Cent. (Sous, Sols) u. 10 Cent. (2 Sous, Décimes); vor 1795 rechnete man nach Livres à 20 Sols (Sous) à 12 Deniers Tournais im Werthe von 81 Livr. tourn. = 80 Francs. <sup>112</sup> Von den frühern Münzen kommen noch vor in Gold: Louisd'or von 1640—1709 (alte Louisd'or), 21½ Karat fein, 38,00 = 1 Mark fein ob. 5 Thlr. 3 Sgr. 1 Pf.; Louisd'or von 1709—1716 (Sonnen-Louisd'or), 21½ Kar. fein, 32,00 = 1 Mark fein ob. 6 Thlr. 4½ Sgr.; Louisd'or von 1716—18 (Noailles ob. Bierwappenstein), 21 Kar. 8 Gr. fein, 21,00 = 1 Mark fein ob. 9 Thlr. 9 Sgr. 2 Pf.; Louisd'or von 1718—1723 (Chevaliers, Malteserkreuz=Louisd'or u. II.), 21½ Kar. fein, 23,00 = 1 Mark fein ob. 6 Thlr. 27 Sgr. 7 Pf.; Louisd'or von 1723—1726 (Mirlitons), 21½ Karat fein = 40,00 = 1 Mark fein ob. 4 Thlr. 17 Sgr. 5½ Pf.; Louisd'or von 1726—85 (Schild-Louisd'or), 21 Kar. 8 Gr. fein, 32,00 = 1 Mark fein ob. 6 Thlr. 4 Sgr. 8 Pf., doppelte u. halbe nach Verhältnis; Louisd'or von 1785—1793, 21 Kar. 8 Gr. fein, 33,00 = 1 Mark fein ob. 5 Thlr. 24 Sgr. 1 Pf., doppelte nach Verhältnis. <sup>113</sup> In Silber: Ecus (Louis blanc) von 1604—1709, 9,00 = 1 Mark fein; von 1709—1718 (neue Kronenthaler), 8,00 = 1 M. f.; von 1718—1724 (Navarra=Thaler), 10,00 = 1 M. f.; von 1724—1726 (Bidet neuf, II=Thaler), f. Bidet neuf, vgl. Ecu; Ecus neufs, à 6 Livres, von 1726—95 (Raubthaler, königl. u. republikan.), 8,00 = 1 M. f. ob. 1 Thlr. 17 Sgr. 6 Pf., an deren Stelle der Fünftfranc-thaler, Ecu de cinq francs getreten ist,

Halbe (3 Livres), Fünftel (24 Sols tourn.), Zehntel (12 Sols) u. Zwanzigstel (6 Sols) nach Verhältnis; 30 Sols wahr. d. Republik = 12 Sgr. u. 15 Sols = 6 Sgr.; in Kupfer: Solstücke zu 12, Doppeldeniards zu 6 u. Deniers zu 3 Deniers; die neuern Gold- u. Silbermünzen f. u. Franc. <sup>114</sup> **Maße:** gesetzlich eingeführt seit 10. Dec. 1799 sind die metrischen Maße u. Gewichte, f. u. Maß u. Gewicht; Längenmaß: die Einheit desselben ist der Meter (mètre), 1 M. hat 10 Décimètres, 100 Centimètres, 1000 Millimètres; 1 Myriamètre hat 10,000, 1 Kilomètre 1000, 1 Hectomètre 100, 1 Décamètre 10 Mètres; 100 Mètres = 318,0 rhein. Fuß ob. 149,0 preuß. Ellen; die neue Lieue ist der Myriamètre, 1¼ Lieue auf den gewöhnl. Grad des Aequators, ob. 1,0 deutsche Meilen (der Erdkreis ist jetzt in 400 Grad getheilt, 1 Grad = 10 Myriamètres), ob. 2,0 Lieues de France; <sup>115</sup> **Flächenmaß:** 1 Quadrat-Mètre hat 100 Décimètres<sup>2</sup>, 1 Décimètre hat 100 Mètres<sup>2</sup>; Feldmaß: die Einheit ist der Are, auf jeder Seite 1 Décamètre lang, also = 1 Décamètre; 1 Hectare hat 100 Aren<sup>2</sup>, f. Are; <sup>116</sup> **Cubikmaß:** 1 Cubik-Mètre hat 1000 Décimètres<sup>3</sup>, 1 Cubik-Décimètre hat 1000 CMMètres; <sup>117</sup> **Brennholzmaß:** die Einheit ist der Stère = 1 Cubikmètre; 1 St. hat 2 halbe Stères ob. 10 Décistères; 1 Déca-Stère hat 5 Doppel- ob. 10 Stères; in mehr. Städten F. wird das Brennholz nach dem Gewicht verkauft. <sup>118</sup> **Hohlmaße** für trockne u. flüssige Waaren: die Einheit ist der Litre, er hat 10 Décilitre, 100 Centilitre, 1000 Millilitre; 1 Decaliter 10, 1 Hectoliter 100, 1 Kilolitre 1000 Litres u. 1 Hectoliter trockne Gegenstände = 1,00 berl. Eßfl., flüssige Gegenstände = 87,00 berl. Quart. <sup>119</sup> **Gewicht:** die Einheit ist das Gramme à 10 Decigrammes, 100 Centigrammes, 1000 Milligrammes, 1 Gramme = 20,0000 holl. Aß, 1 Décagramme = 10, 1 Hectogramme = 100, 1 Kilogramme = 1000, 1 Myriagramme = 10,000 Grammes; 1 metr. Centner (Quintal métrique) hat 100 Kilogr., 1 Millier ob. 1000 Kilogr. ist die neue Schiffstonne; 100 Kilogrammes = 200 bad. (Zoll-) Pfund ob. 213,000 preuß. Pfd. <sup>120</sup> Beim Medicinalgewicht wird das Pfund zu 500, die Unze zu 32, die Drachme zu 4, 20 Grän zu 1, 1 Grän zu 0,00 Gramme angenommen. <sup>121</sup> Das Juwelengewicht ist das alte, die Feine des Goldes u. Silbers wird nach 1000 Theilen (Millièmes) ausgedrückt. <sup>122</sup> **Alte Maße u. Gewichte:** Längenmaße: der Fuß (Pied, P. du roi) hat 12 Zoll (Pouces) à 12 Linien (Lignes), also 144 Linien, 324,000 Millimètres; 100 F. = 32,000 Mètres ob. 103½ rhein. F.; die Elle f. Aune; die Klafter (Toise) hat 6 Fuß; die alte Meile (Lieue de France) 25 auf den Grad,



Grad, ist 2280; Loisen ob. 444, Metres lang; Feldmaß war der Arpent, f. d.; der Muid ob. Tonneau war Rechnungsmaß, wickl. Maß der Boisseau, f. d., für Flüssigkeiten; der Muid u. die Pinte mit ihren Eintheilungen; <sup>181</sup> Gewichte: Handelsgewicht: der Quintal, Poids de marc, Marc mit ihren Eintheilungen, Gold- u. Silbergew. die Mark; Gold- u. Juwelen gew. der Karat (Carat) à 4 Grän. <sup>182</sup> Literatur: Erpilly, Dictionn. géogr., hist. et pol. des Gaules et de la France, Par. 1761 — 1770, 6 Bde. Fol.; Dict. univ. géogr. statist. hist. et pol. de la Fr., ebd. 1804; Th. Fr. Ehrmann, Histor. statist. topogr. Lexikon von Frankr., Ulm 1795 — 1807, 4 Bde.; Briand de Berge, Dict. complet géogr. statist. et comp. du royaume de Fr. et de ses colonies, Par. 1830; J. Peuchet, Description topogr. et statist. de la Fr., ebd. 1807; Herbin, Statistique générale et particulière de la Fr. et de ses colonies, ebd. 1807, 7 Bde. mit Atlas; J. G. Chanlaire, Descr. topogr. et statist. de la Fr., ebd. 1810, 1811, 2 Bde. 4.; Parrot u. Aupik, Nouveau atlas de la Fr., herausgeg. von Duprat Duvrger, ebd. 1828; J. F. Reigebauer, Handb. für Reisende in F., Wien 1833; Richard, Travellers classical guide through France, Par. 1830, 18.; Clayton, Journey to Fr., Lond. 1832, 12.; Lady Morgan, F. in den J. 1829 u. 30, deutsch von F. Gleich, Epz. 1831, 2 Thle.; Bailly, Hist. financière de la Fr., Par. 1830, 2 Bde.; J. Peuchet, Situation actuelle des colonies, ebd. 1820, 11 Bde. (Pr., Bs. j. u. Jb.)

**Frankreich (Gesch.).** 1. Von der Urgeschichte bis zum Ende der röm. Herrschaft, 486 v. Chr. <sup>1</sup> Das jegige F., sobald es in der Geschichte erschien, hieß Gallien bei den ältesten Schriftstellern; als erste Bewohner des Landes werden die Celten (f. d.) genannt, wenigstens heißen so die im Lande; die auf Eroberung ausgegangen, hießen gewöhnlich, u. zwar zumeist bei den Griechen, Galater (Eltogalater); der gewöhnl. röm. Name war Gallier; er fing im 1. Jahrh. allgemein zu werden an u. galt für die im Lande Bleibenden u. in Oberitalien (Gallia cisalpina) Angeseßten. <sup>2</sup> Bekannt ward Gallien zuerst durch phönizische, karthagische u. griechische Colonien, die sich an der Küste ansiedelten; bes. bauten Phokäer, etwa 600 v. Chr., Massilia (jetzt Marseille). <sup>3</sup> Damals war Ambigatus mächtig in (dem sogl.) Gallien, u. seine beiden Neffen, Sizanes u. Bellovesus, unternahmen, als Führer großer Heile, Eroberungszüge, f. unt. Celten u. Italien (Gesch.). <sup>4</sup> Die Römer kannten Anfangs nur diese Gallier in Italien, u. wurden von ihnen mehrmals mit dem Untergang bedroht (vgl. Brennus). Erst seit Cäsar tritt Gallien jenseit der Alpen mit Bestimmtheit in der Geschichte

auf; durch ihn lernen wir, daß Gallien von 3, an Sprache, Sitten, Gebräuchen u. Gesetzen verschiednen Völkern bewohnt wurde, nämlich in Sd. von den Galliern ob. Celten, im engern Sinne bis an die Garonne, in Nw. von den Aquitanern, von der Garonne bis ans Meer, von den Belgiern nördl. an der Marne u. Seine. Cäsar machte einen Einfall in dieses Land, f. Gallischer Krieg. Er fand dort so viele Staaten als Stämme; in den meisten war die Gewalt zwischen Priestern (vgl. Druiden) u. Adel getheilt, das Volk diente; doch waren einige dieser Staaten in einem Schutz- u. Trugbunde (Clienten), andre handelten für sich allein. <sup>5</sup> Von 59 — 49 v. Chr. ward ganz Gallien, theils durch Waffengewalt, theils durch Ueberrebung von den Römern bezwungen u. nahm röm. Sitten, Cultur, Sprache u. Religion an. <sup>6</sup> Auch german. Völker überschritten öfter den Rhein, theils um Krieg u. Beute zu suchen, theils auch von einem Stamme zum Schutze gegen den andern, so Ariovist zu Cäsars Zeit von den Arvernern gegen die Aeduer gerufen. Nach Cäsar blieb F., meist von der röm. Provinz (narbonnes. Gallien) aus beaufsichtigt, unter Rom, freilich häufig unter den Kaisern von Usurpatoren erregt (f. Rom [Gesch.] 119, 120, 121, 122) u. von Parteiungen zerrissen. <sup>7</sup> 287 n. Chr. zwang ein Schwarm Deutscher, die sich Franken (f. d.) nannten, u. welche schon früher (265) Gallien durchzogen hatten, die Römer, ihnen Wohnsitz in Gallien in der Gegend von Cambray einzuräumen. Sie bestanden aus verschiednen Stämmen, doch behaupteten seit dem 5. Jahrh. die salischen Franken die Oberherrschaft über Alle, f. Franken (Gesch.). <sup>8</sup> Ein unruhiges Volk, begannen sie, von transrhenan. Germanen unterstützt, oft neue Kriege, u. obgleich sie damals von den Römern öfter besiegt wurden, so gelang es ihnen doch nach u. nach, bes. unter Merowig, ihre Macht in F. immer weiter u. weiter auszudehnen, u. endlich nach langen Kämpfen unter König Chlodwig die Römer gänzlich aus F. zu verdrängen, 486. Nun waren die Franken das befehlende Volk in F., f. Franken (Gesch.). <sup>9</sup> Außer ihnen hatten sich noch andre German. Völker in F. niedergelassen, wie die Leten (Lati, Laeti) in der Gegend von Trier, die Westgothen in Sf., wo sie ein eignes Reich gestiftet hatten, dessen Sitz Toulouse war (f. Gothen), die Alanen bei Valence u. a. <sup>10</sup> F. unter den Franken von 486 an bis zur Gründung des franz. Königshauses durch den Vertrag von Verdun 843. <sup>11</sup> In diesem Zeitraum regierte das Haus der Merowinger als eigner Staat. Schon unter Chlodwig d. Gr. hatten die Franken 496 das Christenthum angenommen, u. dadurch viele christl. Stämme in Gallien bewogen, zu ihrem Bund zu treten u. so Theilnehmer des großen Frankenreichs



reichs zu werden. <sup>11</sup> Noch unter Chlodwig theilte sich das Frankenreich in 2 große Theile: **Austrasien** den östl. u. **Neustrien** den westl. Theil, nach dessen Tode 511 theilten aber dessen 4 Söhne, von denen der jüngste Chlothar I., indem er seine Brudersöhne u. Brudersenkeln besiegte od. beerbte, 558 das Frankenreich wieder vereinigete. In dieser Zeit war das **burgund. Reich** mit dem Frankenreich vereint worden. <sup>12</sup> Aber schon 561 theilten dessen 4 Söhne wieder, allein auch hier vereinte der jüngste Sohn Chilperichs, Chlothar II. 600 n. Chr. das Frankenreich zum 3. Male. <sup>13</sup> Allein er beging den Fehler, in die verschiedenen Provinzen **Majores domus** (s. u. Franken <sup>20</sup>) einzusetzen, u. als nach Dagoberts I. Tode 638 das Reich wieder unter dessen 2 Söhne Siegbert III. u. Chlodwig II. getheilt wurde u. später durch die Nachkommen noch mehr Haber entstand, erhielten diese solche Macht, daß, obgleich das Frankenreich das 4. Mal unter Childerich II. vereinigt wurde, doch die **Majores domus** die wahren Herrscher waren u. die Schattenkönige in Austrasien u. Neustrien ein- u. aussetzten. <sup>14</sup> Bes. ragten unter den **Majores domus** außer Ebroin in Neustrien, in Austrasien Pipin v. Heristall hervor, dessen Sohn Karl Martell, u. Enkel Pipin d. Kurze immer größere Macht erlangten. Dieser machte dem Unwesen ein Ende, indem er den letzten Schattenkönig Childerich III. 752 in ein Kloster schickte u. sich durch Schilderhebung als König von Franken erkennen ließ. Seine Nachkommen bildeten die Dynastie der **Karolinger**. Dies Alles s. ausführlicher unter Franken (Gesch.). — u. <sup>15</sup> Nach Pipins Tode 768 trat dessen Sohn Karl d. Gr., nach dem Tode seines Bruders Karlmann 771, der mit ihm das Reich gemeinschaftlich, u. nach Vertreibung von dessen Söhnen, so als mächtiger Eroberer auf, daß **Karls d. Gr. Reich**, als er 814 zu Aachen st., außer daß es das ganze ehemal. Gallien u. fast ganz Italien umfaßte, bis an den Ebro, die Nordsee, die Elbe, den Böhmerwald u. das adriat. Meer reichte. <sup>16</sup> Auch dieses Reich hatte aber nicht lange Bestand; zwar erbte es Ludwig d. Fromme allein, aber als er seinen Söhnen Lothar, Pipin, Ludwig d. Deutschen u. später Karl d. Kahlen noch bei seinem Leben Theile des Reichs gab, kriegten diese so heftig mit einander u. gegen den alten Vater, daß dieser 830 gefangen ward, u. als er 840 st., nur einen Schatten von Macht besaß. <sup>17</sup> Nun kam der **Theilungsvertrag von Verdun** am 11. Aug. 843 zu Stande, worin Lothar die Kaiserwürde u. Italien, nebst einem Strich längs des linken Rheinufers (seitdem Lothringen genannt) u. den östl. Theil von Süd-F., Ludwig d. Deutsche Deutschland, Karl d. Kahle aber das übrige F. u. die span. Mark Catalonien

erhielt. Seitdem blieben Italien, Deutschland u. F. getrennt, u. Karl d. Kahle ist daher der Stifter der eigentl. franz. Monarchie, s. u. Franken (Gesch.). — u. <sup>18</sup> **III. F. s. neuere Geschichte unter den Karolingern.** <sup>19</sup> Unter Karl dem Kahlen verheerten die Normannen die Küsten, den rebell. Herzog von Aquitanien, u. den Grafen Bernhard v. Barcelona, führte er mehrere Kriege, wobei der Letzte im Kampf umkam u. der Erstre vertrieben wurde. **Norminoes**, Herz. v. Bretagne, der sich unabhängig zu machen strebte, zwang er, obgleich 2 Mal besiegt, endlich 845 zur Unterwerfung. Karl u. seine Brüder, Lothar u. Ludwig d. Deutsche, versprachen sich auf den Zusammenkünften zu Merzen 847 u. 851 Freundschaft u. Hülfe gegen innre u. außre Feinde, u. verhiessen, im Fall ihres Todes, ihre Söhne ruhig in ihren Besizthum folgen zu lassen. <sup>20</sup> 848 drangen die Normannen wieder bis Paris vor u. eroberten Bordeaux; **Herispeus**, Herzog v. Bretagne, empörte sich u. zwang Karl ihm. den Königstitel u. die Städte Nantes u. Rennes zuzugestehn. Auch Pipin von Aquitanien kam 852 zurück; wurde aber mit seinem Bruder Karl gefangen u. in ein Kloster zu Soissons gebracht, er entsprang jedoch 854 u. setzte sich in seinem Besizthum wieder fest. Ludwig d. Deutsche wollte nun, von den Ständen angerufen, Aquitanien in Besiz nehmen u. Karl vom Throne stoßen, u. wurde, als er sich nährte, von den franz. Großen zum König ausgerufen u. Karl, der nur eigenmächtig regiert hatte, auf dem Landtage zu Aachen 858 u. dann im Lager zu Drle aus von Allen verlassen u. nach Burgund zu fliehen genöthigt. Die Großen zwangen indeffen Ludwig, sein deutsches Heer zu entlassen, u. als nun 859 Karl mit einem Heere wieder erschien u. ihm die franz. Großen zufielen, mußte Ludwig aus Frankreich entfliehn u. Karl nahm wieder von seinem Lande Besiz; 860 wurde der Friede zu Koblenz vermittelt. Unter dessen war Kaiser Lothar gestorben u. seine Söhne waren ihm, dem Vertrag von Merzen zufolge, gefolgt. <sup>21</sup> Fortwährend machten Karln die Normannen zu schaffen, die nur dadurch besiegt werden konnten, daß Karl einen Haufen gegen den andern in Sold nahm. 861 machte er einen Versuch, die Länder Königs Karl von der Provence, zu ererben, ward jedoch von diesem geschlagen; nach dem Tode desselben 863 tritt er mit Lothar II. um die Erbschaft u. theilte endlich mit ihm. Als 869 König Lothar v. Austrasien starb, nahm Karl d. Kahle ohne gegründete Ansprüche dessen Land in Besiz u. ließ sich zu Metz zum König von Loth-

Lothringen erklären. Ludwig der Deutsche machte gleiche Ansprüche, u. Karl mußte 870 mit ihm theilen u. behielt nur den westl. Theil. Nach des Kaisers Ludwigs Tode eilte Karl nach Italien, um dessen Länder in Besitz zu nehmen; Ludwig d. Deutsche, der größtes Recht darauf hatte, schickte nach Italien seinen Sohn Karl, dann Karlmann, u. ließ selbst in F. einen Einfall machen. Doch Karl d. Kahle achtete dieses Einfalles nicht, nur bedacht, sich Karlmanns zu entledigen; er überlistete ihn, indem er vorschlug, die Ansprüche auf Italien friedlicher Entscheidung zu überlassen u. vorläufig dieses Land beiderseitig zu räumen. Karlmann zog nach Baiern zurück, u. Karl d. Kahle eilte nun nach Rom, wo er sich Ende 875 durch Papst Johann VIII. krönen ließ, hielt zu Pavia einen Reichstag u. ging dann nach F. zurück. Aber dadurch, daß Karl d. Kahle dem Papste mehrere Concessionen in F. machte, machte er sich bei der franz. Geistlichkeit verhaßt. "Nach der Rückkehr aus Italien vertrieb Karl d. Kahle zunächst den bereits bis Altigny vorgebrungenen Ludwig d. Deutschen, der bald darauf, 876 st. Karl d. Kahle strebte, von dessen 3 Söhnen Ludwig d. Jüngern zu überfallen, allein das Vorhaben ward entdeckt u. Karl d. Kahle 876 von den Söhnen Ludwigs d. Deutschen bei Andernach gänzlich geschlagen. Nach einem Reichstag zu Chiersen, worin neue Auflagen zum Krieg gegen die Normannen bewilligt u. die Erblichkeit der großen Kronvasallenämter anerkannt wurde, zog Karl d. Kahle über die Alpen; um dem Papst gegen die Saracenen u. den Herzog von Benevent u. Neapel Hülfe zu bringen; als er zu Pavia Nachricht von dem Heranziehen Karlmanns erhielt, ging er sogleich über den Mont Cenis zurück, st. aber unterwegs in dem kleinen Dorfe Brios (n. And. Abries) den 6. Oct. 877 an der Ruhr, nach And. an durch seinen Leibarzt Zebekias gereichetem Gift. Von seinen, mit seiner 1. Gemahlin, Irmentrude, erzeugten Söhnen, folgte ihm "Ludwig II. der Stammeler (Nichtst). Nicht ohne viele, ihm von seiner Stiefmutter Richeilde in den Weg gelegte Schwierigkeiten, bekam er die Reichsleinodien zu Compiegne ausgeliefert u. ward vom Erzbischof Hinkmar zu Rheims u. den 7. Sept. 878 vom Papst Johann VIII. zu Troyes noch einmal (ob zum König od. zum Kaiser, ist streitig), gekrönt; doch weigerte sich der Papst Ludwigs 2. Gemahlin, Adelheid, zu krönen, welche er nach Verstoßung der Ansgard, Mutter Ludwigs III. u. Karlmanns, geheirathet hatte. Nur auf Andringen der Stände versöhnte sich Ludwig II. mit dem Papste. Mit Ludwig dem Jüngern, König der Deutschen, schloß Ludwig 878 zu Merzen einen Vertrag, welcher seinen Söhnen die Succession sichern sollte, Ludwig st. den 10. April 879 zu Compiegne, der Sage nach vergiftet. "Das Recht

Karlmanns u. seines Bruders Ludwig auf den Thron war zweifelhaft, da Ansgard, ihre Mutter, ohne Willen von Ludwigs Vater dessen Gemahlin geworden war u. er sie nach einigen Jahren wieder hatte verstoßen müssen, dazu auch Karls 2. Gemahlin, Adelheid, bei des Königs Tode schwanger war. Dennoch setzte Weiber Better, der Abt Hugo, u. dessen Anhang die Einsetzung Weiber zu Königen durch, u. sie wurden vom Erzbischof Ansgar gekrönt. Karlmann erhielt Burgund u. Aquitanien, Ludwig III. aber Neustrien. Ihr Besitz blieb aber nicht unangefochten. Der Abt Goslin, Graf Konrad u. viele And. riefen Ludwig d. Jüngern von Deutschland als Erben ins Reich. Hugo erkaufte von ihm den Frieden durch Abtretung Lothringens. Doch erschien Ludwig d. Jüngere, von Goslin 880 abermals gerufen, u. die königl. Brüder zogen ihm unt. Hugos Leitung entgegen. Es kam jedoch abermals zum Frie-den. König Boso hatte indeß einen Theil von Burgund an sich gerissen u. sich zum König von Arelat erklärt, s. Burgund (Gesch.) 14. Karlmann belagerte ihn in Wienne u. gab die Belagerung auch nicht auf, als seine Helfer, Karl d. Dicke, nach Italien u. sein Bruder 881 gegen die Normannen gerufen wurden. Als Ludwig III. 882 st., riefen seine von den Normannen bedrängten Unterthanen Karlmann zu Hülfe u. übertrugen ihm das Reich. Karlmann ließ ein Heer unter Richard gegen Boso zurück (welches Wienne auch 883 eroberte) u. schlug die Normannen 882 bei Avauz an der Aisne; 883 aber wurde er von den Normannen bei Mianai geschlagen, u. erkaufte 884 endlich für 10,000 Pf. Silber einen 12jähr. Waffenstillstand. Karlmann wurde 884 auf der Jagd von einem Eber verwundet, nach And. brachte ihm einer seiner Jagdgenossen, Barthold, unversehens die Wunde bei, als er ihm gegen den Eber beistehen wollte, u. Karlmann gab nur vor, ein Eber habe ihn verwundet, um den Freund zu retten. "Schon 879 war als Postumus Ludwigs des Stammelers, Karl III. der Einfältige, geboren worden, aber als sein Oheim Karlmann gestorben war, wählten die Franzosen nicht ihn, sondern, weil sie von den Normännern von Neuem bedrängt, einen Mann als König brauchten, nahmen sie Karl den Dicke von Deutschland zum König an u. setzten denselben Karl zum Vormund. Der Normannenherzog Gottfried war in F. angebrochen, vorgebl. um Hugos Anspruch auf Lothringen zu unterstützen. Beide räumte Karl d. Dicke durch Verrath aus dem Wege, aber als nun die Normannen von Neuem 885 bis gegen Paris kamen, schloß der König 886 wieder einen schimpflichen Frieden mit ihnen, wornach sie 700 Pfd. Silber u. die Erlaubniß erhielten in Burgund zu überwintern. "Karl d. Dicke ward Ende 887

vor den zu Tribur versammelten Reichsständen des Throns entsetzt; er gerieth in den bittersten Mangel, wo ihn nur die Unterstützung Eutberts, Bischofs von Mainz, vor dem Verhungern sicherte. Er st. 888 auf der Insel Reichenau u. nach seinem Tode ward unter zahlreichen Mitbewerbern, Berengar, Herzog von Friaul, Guido, Herzog von Spoleto (aus der weibl. Linie der Karolinger), Arnulf, Graf von Anjou, u. Rudolf, Herzog von Burgund, der Graf Eudo (Dbo) von den Franzosen zum König gewählt. Karl der Einfältige wurde der Leitung des Herzogs Arnulf v. Aquitanien übergeben, der dagegen eidlich gelobte, daß Karl nichts unternehmen sollte. Als er aber selbst als Eudos Gegenkönig auftrat, setzte 893 eine Partei, an deren Spitze Herbert von Vermandois, Pipin v. Senlis u. Julius, Erzbischof zu Rheims, standen, Karl III. dem Einfältigen zu Rheims die Krone auf. Bis 898 kriegten beide Parteien; da aber verglichen sie sich, u. Eudo erhielt das Land zwischen der Seine u. den Pyrenäen als Lehn von der Krone, Karl III. d. Einf. aber die Provinzen zwischen der Seine u. Maas als König. Nach Eudos Tode 898 ward Karl d. Einf. König von ganz F. Nach Kaiser Arnulfs Tode hatte Zwenibold, dessen natürl. Sohn, Lothringen erhalten, Karl d. Einf. von dessen Gegnern 899 gerufen, vertrieb ihn u. drang bis Aachen u. Nimwegen vor, bis Zwenibold wieder Anhänger sammelte, gegen Karl zog u. den Frieden erhielt. Als mit Ludwig d. Kinde, Arnulfs Sohne, 911 der Stamm der Karolinger in Deutschland erlosch, nahmen die Lothringer nach dem Tode Zwenibolds, Karl d. Einf. zum König an. Dieser aber bewog dadurch die Normannen zum Frieden, daß er 911 ihrem Herzoge, Rollo, die Normandie als Lehn u. Bretagne als Afterlehn überließ, wofür Rollo die Taufe empfing u. Karls Tochter, Gisela, zur Gattin erhlte. So hatten sich, von F.s Krone unabhängig, Oberburgund u. Normandie gebildet, u. Lothringen hing mit nur sehr lockern Fäden noch an ihm. \* Beim Zwiespalt zwischen Kaiser Konrad I. u. Herzog Heinrich von Sachsen richtete Karl d. Einf. seine Blicke auf Deutschland u. nahm Heinrich als Lehnsträger an. Als aber Heinrich nun als Heinrich I. den deutschen Thron bestieg, überließ Karl d. Einf. Elsaß, den noch bei Deutschland zebliednen Rest von Lothringen, u. drang bis Worms vor. Als hingegen Heinrich I. mit einem Heere anrückte, floh Karl u. erkannte später Heinrich als König der Ostfranken an. Als Karl d. Einf. 920 seinen Rathgeber u. Günstling Hagan nicht entfernen wollte, ward er von fast allen Grafen F.s, an deren Spitze der Graf Robert, Bruder Königs Eudo, stand, verlassen, doch wendete, da er Hagan endlich entfernte, der Erzbischof

von Rheims ihm die Unzufriedenen wieder zu. Als er denselben jedoch wieder zurückrief, erhob sich Robert von Neuem, warf sich 922 zum Gegenkönig auf u. verjagte Karl d. Einf. nach Aquitanien. Diese missliche Lage benutzte König Heinrich I. von Deutschland, u. Karl d. Einf. mußte Lothringen an ihn abtreten. Karl d. Einf. lieferte 923 die große Schlacht bei Soissons gegen den Gegenkönig Robert; Robert blieb zwar in der Schlacht, aber sein Sohn Hugo setzte die Schlacht fort u. schlug Karl d. Einf. gänzlich. Dennoch verschmähte derselbe die franz. Krone u. wandte sie Rudolf, König von Burgund, zu. Karl d. Einf. floh zum Grafen Heribert v. Vermandois, dieser setzte ihn aber in Chateaufort fest. Heribert verfeindete sich mit dessen 927 mit König Rudolf u. entließ Karl d. Einf. der Haft, führte ihn aber lange, scheinbar frei, immer mit sich herum. Als er aber 928 Rudolf wieder als König anerkannte, erklärte er Karl d. Einf. wieder ein. Doch Rudolf machte mit Karl d. Einf. Frieden u. gab ihm Attigny wieder. Aber schon 929 st. Karl d. Einf. zu Peronne, nach der Meisten Meinung noch in Heriberts Haft. \* Nach Karls d. Einf. Tode waren Hugo, Graf von Paris, u. Herbert, Graf von Vermandois, mächtige Nebenbuhler; Beide beschloffen daher, Karls d. Einfältigen Sohn, Ludwig IV., Outremeur (über's Meer, so genannt, weil seine Mutter Ogiva ihn in England erziehn ließ) zum König zu wählen, um keinem der Andern die Krone zuzugestehn; doch gab sein Oheim, Adelftan, König v. England, Ludwig IV. nur gegen Stellung von Geiseln heraus. Ludwig ward nun im Juni 936 zu Laon gekrönt, wählte Hugo von Paris zu seinem ersten Diener, aber dieser war, da seine Macht noch die des Königs übertraf, zu mächtig, um diesen Posten aufrichtig zu bekleiden zu können. Obgleich Ludwig durch Verheirathung mit Gerberge, verwitweten Herzogin von Lothringen, mit Hugo verschwägert wurde, brach der Unfriede doch bald aus. Ludwig suchte nämlich dem unmundigen Richard, Herzog der Normandie, sein Land zu entreißen, gerieth jedoch durch List bei einer Zusammenkunft in die Gefangenschaft des Dänenkönigs Harald, des Wittvedsgenossen der Herzogs der Normandie, u. wurde an Hugo ausgeliefert, der ihn nicht eher ließ, bis er ihm ob. den Kindern des Grafen von Vermandois die Grafschaft Laon abgetreten hatte. Dieß veranlaßte offenen Krieg, der indessen damit endete, daß Hugo, mit Hälfte Kaiser Ottos, besiegte wurde u. Laon wirl. herausgeben mußte. Ludwig st. den 10. Sept. 954, an den Folgen eines Sturzes mit dem Pferde. \* Als Ludwig IV. starb, war sein Sohn Lothar, älterer Sohn von Gerberge, noch Kind, wurde aber 954 von Hugo d. Großen, der dafür das Herzogth. Aquitanien erlangte,

zum

zum König eingesetzt. Man ging hier zum 1. Mal von dem Herkommen bei den Franken, Lothars jüngern Bruder, Karl, einen Theil des Reichs zu geben, ab. Lothar stand unter der Leitung seiner Mutter **Serberge** u. **Hugo d. Großen**, der den Titel **Wescher** des Königreichs führte. Unter diesen Beiden wurde 955 **Poitiers** belagert u. ein Treffen gegen dessen Grafen **Wilhelm** gewonnen. 956 st. Hugo. Als Lothar mündig ward, führte er mehr Kriege unglücklich gegen **Richard**, Grafen d. Normandie, indem dieser die Normannen zu Hülfe rief u. diese f. verwüsteten. Dagegen besiegte er **Arnulf**, Grafen von Flandern, nahm **Arles** u. mehr Städte ein u. behielt im Frieden einen Theil der Eroberungen. " Zu Köln erneuerte Lothar die alten Verträge mit den Deutschen, Lothringen nicht zu beunruhigen, u. erhielt 965 Kais. **Ottos** Stiefschwester **Emma**, Tochter Lothars von Italien, zur Gemahlin. So lange Otto der Große lebte, wagte Lothar nichts gegen Lothringen zu unternehmen, als aber Otto II., 977 Niederlothringen an Karl, Lothars Bruder, zur Lehn gegeben, überfiel Lothar 978 Otto in **Nachen** u. wendete den Adler auf der Pfalz zu **Nachen** nach Westen, blieb aber nur 3 Tage, da Otto ein Heer sammelte. Für diesen Einfall rächte sich Otto durch einen Verheerungszug bis in die Vorstädte von Paris, den er vom 1. Octbr. bis 1. Decbr. unternahm. 980 ging Lothar mit seinem Sohne **Ludwig**, den er zum **Mitkönig** ernannte, u. mit prächtigen Geschenken zu Otto, leistete Genugthuung u. gelobte Freundschaft. Nach Ottos II. Tode strebte Lothar nach der Vormundschaft über dessen Sohn, Otto III., als seinen Verwandten, nahm unter dem Vorwande, daß er ihn gegen **Heinrich** den Zänker schützen wolle, Verbund u. führte den dem Hause der Ottonen ergebenen Grafen **Gottfried** gefangen hinweg. Lothar st. 986; ihm folgte sein Sohn **Ludwig V.** der **Faule**, unter Leitung **Hugo Capets**. " Dieser war von seinem Vater schon 966 als Mitregent angenommen worden, trat zwar nach dessen Tode 986 die Regierung an; allein er st. schon 987, angeblich von seiner Gemahlin **Blanca** vergiftet. Mit ihm endete die **Dynastie der Karolinger**. Zwar wäre sein rechtmäßiger Erbe, der Sohn **Ludwigs IV.**, Karl, Herzog zu Niederlothringen, gewesen, doch die Uebermacht **Hugo Capets** hinderte diese Wahl. III. Der Stamm der **Capetinger** bis zum Erlöschen desselben in gerader Linie, od. der Gelangung des Hauses **Valois** auf den franzöf. Thron (987—1328). " Dieser **Hugo Capet**, Herzog v. Isle de France (Franken), Vormund **Ludwigs V.**, war nämlich so mächtig, daß er mit Uebergehung des Herzogs von Lothringen zum König gewählt u. am 3. Juli 987 zu Rheims gekrönt wurde. Seine Macht beschränkte sich indessen bloß

auf sein Herzogthum (s. Francien). Außer diesem waren die mächtigsten Lehnherrenschaften die Herzogth.: **Normandie**, **Guienne** (Aquitainen), **Gascogne** u. **Burgund**, u. die Grafschaften: **Toulouse**, **Vermandois** u. **Flandern**; die Bretagne war seit 907 in die 4 Grafschaften: **Rennes**, **Bannes**, **Rantes** u. **Cornuaille** zerfallen, u. auch die **Champagne** bestand damals aus mehreren Lehnen, von denen die wichtigste **Troyes** war. " So war also Hugo nur der Erste unter Gleichen (*Primus inter pares*), aber er wußte sich in Ansehn zu setzen, erhob **Paris** zu seiner Hauptstadt, bezwang den Herzog von Niederlothringen, der auf f. s. Krone Anspruch machte, so wie auch den Herzog **Wilhelm** von Guienne, der jenen unterstützte; 988 wurde sein Sohn **Robert** als Mitregent gekrönt. Hugo st. schon 996 u. ihm folgte **Robert** ohne Widerspruch als König. Schon Hugo hatte mit dem Papste u. der Kirche Handel gehabt, u. den Erzbischof **Arnulf** von Rheims gefangen gesetzt, der es mit dem Herzog v. Lothringen gehalten hatte. Robert bemühte sich mit dem Papste **Gregor V.** auf guten Fuß zu kommen, u. setzte **Arnulf** wieder in sein Bisthum ein, aber dennoch that ihn der Papst in den Bann, weil er seine Gemahlin **Bertha**, die Wittve des Grafen von **Chartres** u. **Blois**, nicht verstoßen wollte, die im 4. Grade mit ihm verwandt war. Endlich fügte er sich u. vermählte sich in 2. Ehe mit **Constance**, Gräfin v. **Toulouse**. Als 1002 mit Herzog **Heinrich** von Burgund der Mannstamm des Herzogthums Francien erlosch, wollte sich **Robert**, von dem Herz. **Richard** von der Normandie unterstützt, des heimgefallenen Lehns bemächtigen, das ihm **Heinrichs** Stiefsohn, **Otto**, streitig machte. Erst 1015 war sein 3. Sohn, **Heinrich**, als Herzog von Burgund allgemein anerkannt. 1017 wurde sein ältester Sohn **Hugo** als Mitregent gekrönt, u. da dieser schon 1025 st., nachdem er sich früher auf Anstiften der Königin gegen seinen Vater empört hatte, so wurde **Heinrich** 1027 zu Rheims gekrönt. **Robert** st. 1031 zu Melun. " Gleich nach dem Tode **Roberts** bewirkte die verwittwete Königin, daß viele Große sich gegen **Heinrich** erklärten u. dessen jüngern Bruder **Robert** huldigten. **Heinrich** mußte nach der Normandie flüchten u. **Robert** behielt die Oberhand. **Heinrich I.** verglich sich aber mit ihm, indem er das Herzogthum Burgund an ihn abtrat. Eine Empörung eines 2. Bruders, **Eudes**, wurde eben so glücklich gestillt u. **Eudes** gefangen. Auch bezwang der König den unruhigen Grafen **Otto II. v. Champagne** u. strafte ihn u. den Grafen **Walduin** v. Flandern durch Entziehung von Burgen u. Städten. Er bekriegte seines Wohlthäters, **Roberts**, Sohn, den von aufrührerischen Baronen bedrängten **Wilhelm**

helm d. Bastard von der Normandie (später als Wilhelm der Eroberer bekannt), um nach dessen Vaters Tode sein Gebiet zu vergrößern. Schon waren die Franzosen weit an der normänn. Küste vorgedrungen, als 2 Siege der Normannen Heinrich I. zum Frieden u. zur Zurückgabe des Eroberten bewogen; er st. 1060. Unter ihm wurde das Königreich Arrelat od. Hochburgund der franz. Oberherrschaft entzogen u. dem deutschen Reiche einverleibt (1034), u. der Gottesfriede 1041 eingeführt. <sup>10</sup> Philipp I. war schon 1059 förmlich als Nachfolger Heinrichs anerkannt worden. Graf Balduin V. von Flandern führte die Vormundschaft mit Kraft u. Klugheit, u. hielt wenigstens in Philipps Erbstaaten die Vasallen in Ordnung, dämpfte auch 1062 einen Aufruhr in der Gascogne. Leider st. aber Graf Balduin V. schon 1067 u. nun übernahm Philipp selbst die Regierung. Er mischte sich in den Krieg, den Balduins Söhne, Balduin u. Robert, um die Herrschaft in Flandern führten, erlitt aber 1071 bei St. Omer eine große Niederlage. Bald darauf vermählte er sich mit Roberts von Flandern Stieftochter, Bertha, u. überließ dieses Land seinem Schwiegervater. Da Philipp mehrere Klöster beraubte u. geistl. Güter verkaufte, so gerieth er deshalb 1074 mit Papst Gregor VII. in böse Händel, die er nur durch Bitten beilegen konnte. Als sich Robert, der Sohn Wilhelms des Eroberers v. England, gegen seinen Vater empörte, unterstützte ihn Philipp. Wilhelm verheerte dafür 1087 einen großen Theil F. = 8, u. nur sein Tod rettete Paris. Zu dem Allen kam noch, daß er schwelgerisch lebte, seine Ehe 1093 mit Bertha eigennützig trennte u. dem Grafen Fulco von Anjou seine Gemahlin Bertrade entführte, mit welcher er sich vermählte. Er wurde deshalb 3 Mal mit dem Banne belegt, u. F. würde in die größte Verwirrung gerathen sein, wenn sein Sohn Ludwig, den er 1100 zum Mitregenten angenommen hatte, nicht die Ruhe erhalten hätte. Als Abgesandter Paskalis II. ertheilte ihm 1105 Lambert, Bischof von Arras, die Absolution, nachdem er versprochen hatte, sich mit Bertrade nie wieder einzulassen, was er nicht hielt, u. wahrscheinlich billigte endlich der Papst diese Ehe, denn Bertrades Söhne wurden für rechtmäßig u. successionsfähig erkannt. Philipp starb zu Melun 1108, u. sein Sohn Ludwig hatte mit seiner Stiefmutter Bertrade u. ihrem Sohn Philipp, dem sie die Krone zu verschaffen suchte, wobei sie vom Grafen von Anjou u. von Montfort unterstützt wurde, harte Kämpfe zu bestehen, bevor er sich auf dem Throne besetzte. <sup>11</sup> Jetzt aber faßte Ludwig VI., der Dicke, die Zügel der Regierung mit Kraft, trennte die Bündnisse der Vasallen u. schlug u. demüthigte sie. Der gefährlichste Feind war Heinrich I. v. England, als Herzog

der Normandie. Eine Reihe von Kriegen entspannen sich, in denen zwar Ludwig VI. den Feind 1109 bei Mâcon schlug, aber doch in den Frieden von 1109, 1111, 1115 u. 1119 die Besitzungen Heinrichs I. bestätigen mußte. Als der Krieg 1120 wieder begann, bewog der König von England den Kaiser Heinrich V. zum Krieg gegen F., doch hatte der Krieg keinen Erfolg. Als Heinrich I. starb, kam es 1125 zu einem Frieden mit England, der mehr Bestand als die frühern hatte. Nun wendete sich Ludwig gegen die Vasallen u. bekämpfte sie mit Glück. 1128 ließ er seinen ältesten Sohn Philipp zu Rheims krönen, doch starb dieser Prinz 1130, u. nun ließ er seinen 2. Sohn, Ludwig, vom Papste Innocenz II. zu Rheims krönen. Sehr verdient machte sich Ludwig um F. durch Einführung der städtischen Gemeinde, als Gegengewicht gegen Adel u. Klerus, auch gab er den Leibeigenen (Serfs) auf seinen Gütern die Freiheit. Unter seiner Regierung ward zuerst das Driflam gebraucht. Er st. 1137 zu Paris. Sein Sohn Ludwig folgte ihm, u. ein andrer, Robert, war Herzog von Bretagne, u. ein 3., Peter, stiftete die Linie von Courtenay. <sup>12</sup> Ludwig VII. hatte, als sein Vater st., eben Eleonore v. Guyenne, Erbin des Herzogs Wilhelm X. von Aquitanien geheirathet, u. so Guyenne u. Poitou erworben. Er eilte sogleich nach Paris, u. nahm den Abt Suger von St. Denis zum Minister. 1141 versuchte er vergebens Toulouse zu erobern, worauf seine Gemahlin Ansprüche prätendirte. Später wurde er in Streitigkeiten mit dem Papst verwickelt, u. von demselben excommunicirt. Schnell zog er gegen den Anführer dieser Excommunication, Thibaut von Champagne, u. zwang ihn, den Papst selbst um Aufhebung dieser Kirchenstrafe zu bitten. Bald erneuerte sie jedoch der Papst, u. gleich fiel Ludwig wieder in die Staaten Thibauts ein. Bei diesem Kriege steckte er die Kirche von Vitry, in die sich 1200 Menschen geflüchtet hatten, in Brand, fühlte aber hierüber solche Gewissensbisse, daß er 1147 einen Kreuzzug unternahm, u. den Abt Suger u. den Grafen Robert v. Fermanois als Reichsverweser zurück ließ. Er führte den Kreuzzug ohne Glück (s. Kreuzzüge); kehrte 1149 zurück, ward von den Griechen gefangen, aber von der Flotte Roberts von Sicilien wieder befreit. <sup>13</sup> 1152, nach Sugers Tode, trennte er sich, unter dem Vorwand zu naher Verwandtschaft, auf dem Concil zu Bougency, von seiner Gemahlin Eleonore; sie erhielt ihre Mitgift zurück u. heirathete Heinrich II., Herzog der Normandie. 1155 vermählte sich Ludwig VII. mit Constanze, Tochter Alfons von Castilien, diese st. aber schon 1160 in den Wochen, u. er vermählte sich nun mit Adelheid, Tochter Thibauts von Champagne.

pagne. Unterdessen war Heinrich II., früher Herzog der Normandie (als der er schon Ludwig VII. bekriegte), jetzt König von England, in einen beständigen Krieg (1154, 1158 u. 1162, durch kurze Frieden zu Paris u. Louci unterbrochen) mit Ludwig VII. verwickelt, u. der Krieg währte mit abwechselndem Glück bis 1173 fort. Unter Ludwig VII. wirkten die Kreuzzüge sehr vortheilhaft auf die Franzosen. Nicht nur machten sie die Städte vorzügl. reich u. angesehen, sondern auch auf die Cultur hatten sie dadurch, daß sie die Verbindung mit Constantinopel u. dem Orient beförderten, Einfluß. Unter ihm wurde die Universität zu Paris, die erste in Europa, gestiftet. Ludwig VII. st. 1180 u. ihm folgte <sup>14</sup> sein einziger Sohn aus 3. Ehe, Philipp II. August der Eroberer, damals erst 15 Jahre alt. Dieser stand Anfangs unt. der Vormundschaft des Grafen Philipp von Flandern, welcher ihm zwar Einfluß in die Regierung vergönnte, dagegen des Königs Mutter u. ihre Brüder von dieser fern hielt. Diese, darüber aufgebracht, flüchteten in die Normandie, u. reizten den König Heinrich II. von England gegen Philipp II. auf. Schon standen die Armeen einander gegenüber, als der päpstl. Legat den Frieden vermittelte, in dessen Folge der Graf von Flandern vom Hofe verwiesen u. der Königin nebst ihren Brüdern größter Einfluß auf die Regierung verschafft wurde. Der Graf von Flandern verbündete sich nun mit dem Herzog von Burgund u. dem Grafen von Flandern gegen F., aber sie konnten nichts ausrichten, u. es kam 1182 durch engl. Vermittelung ein Friede zu Stande. Durch Verabreichung der Juden hatte Philipp II. es mögl. gemacht ein großes Heer zusammen zu bringen, das nun nach dem Frieden in einzelnen Banden das Land durchzog u. verwüstete. Mit Hilfe der Edeln, Priester u. Bürger gelang es dem Könige, diese Banden (Cotereilen od. Brabançons) 1183 zu vernichten. Sodann entriß er (1184) dem Grafen von Flandern Bermandois, unterdrückte die Fehden der großen Vasallen, verschönerte u. befestigte Paris u. a. Städte, vertrieb die Juden u. zog ihre liegenden Gründe, von den ausstehenden Schulden aber 20 Procent ein. 1190 machte er mit einem großen Heere einen Kreuzzug (s. d. 21) u. half 1191 Acre erobern. 1192 nöthigte er Balduin von Flandern, ihm die Grafschaft Artois zu überlassen. Hierauf griff er die engl. Besitzungen in F. an, obgleich er geschworen, nichts gegen Richard während seiner Abwesenheit zu unternehmen. Philipp wurde aber von Rouen mit Verlust zurückgeschlagen u. schloß einen Waffenstillstand auf 6 Monate, während dessen er Ingeborg, eine dänische Prinzessin, heirathete. Diese verstieß er bald darauf, um sich mit Agnes, Prinzessin v. Meran, zu vermählen. Der Papst that ihn deshalb in den

Bann, doch löste er denselben wieder, als er versprach, seine frühere Gemahlin wieder anzunehmen. <sup>15</sup> Noch einmal zog Philipp 1199 gegen Richard I. Löwenherz v. England, als dieser aber gestorben u. ihm sein Bruder Johann ohne Land gefolgt war, unterstützte er den Neffen desselben, Arthur von der Normandie, der sein Nählerrecht an die Krone Englands behaupten wollte. Arthur wurde geschlagen u. auf Anstiften Johanns ermordet. Philipp zog ihn als franz. Vasallen dafür zur Verantwortung, erklärte ihn, als er nicht erschien, aller Lehn verlustig u. eroberte bis 1204 die Normandie, Maine, Touraine u. Poitou. Als der Papst Innocenz III. 1209 den König Johann in den Bann that u. 1212 sogar des Throns entsetzte, so forderte er Philipp August auf, den Spruch zu vollstrecken u. England für sich im Besitz zu nehmen; doch rief ihn der Papst 1213 zurück, da Johann sich mit der Kirche versöhnt hatte. Philipp August mußte sich diesem fügen, da die Grafen Ferdinand von Flandern u. Raimond von Boulogne sich für Johann erklärten. Die Franzosen fielen nun in Flandern ein u. eroberten Gent, Lille, Douay u. Courtrai, aber während dessen landete Johann 1214 in Rochelle u. drang in Anjou ein, indem zugleich Kalf. Otto IV. in Flandern einrückte, um die Grafen von Flandern u. Boulogne gegen F. zu unterstützen, wurden aber am 27. Juli von Philipp II. bei Bovines gänzlich geschlagen, u. die Grafen von Flandern u. Boulogne gefangen. Zugleich hatte auch Philipps Sohn, Ludwig, die Engländer aus Anjou verjagt. Dieser Sieg befestigte F. in seinen Eroberungen u. verschaffte dem Könige großes Uebergewicht über seine Vasallen. 1219 machte des Königs Sohn, Ludwig (der 1216 zum Kön. v. England gewählt, aber bald wieder verdrängt worden war, da die ihm von seiner Gemahlin Blanca zu Hilfe geschickte Flotte 1217 bei Dover geschlagen wurde, s. England [Gesch. 11) einen vergeblichen Zug gegen den Grafen Raimund VI. von Toulouse, den Beschützer der Albigenfer. Philipp August st. am 14. Juli 1223; er hatte die königl. Würde zu hohem Ansehen gebracht, sein Gebiet anscheinlich vermehrt u. aus den Vasallen die Pairie gebildet, die aus den 6 mächtigsten weltlichen u. 6 geistlichen Pairs bestand. <sup>16</sup> Sein ältester Sohn Ludwig VIII., der im August 1223 mit seiner Gemahlin, Blanca v. Castilien, zu Rheims gekrönt wurde, hatte 1217, als er England verlassen mußte, eidlich versprochen, alle dem König Johann entzogenen Besitzungen in F. an England zurückzugeben, aber er weigerte sich nicht nur dessen, sondern wollte auch die noch übrigen Besitzungen der Engländer in F. erobern. Er hatte sich früher gegen Raimund VII., Grafen v. Toulouse, gerüstet, u. da sich dieser dem Papste unterwarf, so fiel er in Poitou 1224 ein u. eroberte Niort, St.



St. Jean d'Angely u. la Rochelle. 1225 erklärte er sich gegen die reg. Gräfin von Flandern u. erkannte den falschen Baldwin IX. als Grafen v. Flandern an, nachdem dieser aber in Lille hingerichtet worden war, schloß er im April 1226 einen vortheilhaften Vergleich mit der Gräfin Johanna, dem nach er gegen die Zahlung einer grossen Summe die Freilassung des bei Bovines gefangenen Grafen Ferdinand, ihres Gemahls, versprach. Der Krieg mit England ging nur langsam vorwärts, da die Macht der Engländer nur gering war u. Ludwig wieder mit Toulouse Krieg anfang, um dieses Land zu erobern. Er eroberte auch 1226 Avignon, Nîmes, Beaucaire, Carcassonne u. a. Städte; st. aber am 8. Nov. 1226 zu Montpensier. Von seinen Söhnen erhielt der 2., Robert, Artois, der 3., Johann, Anjou u. Maine, der 4., Alfons, Poitou u. Auvergne, der 5., Karl, trat in den geistlichen Stand, der älteste aber, "Ludwig IX. der Heilige, folgte ihm als König; er war damals erst 11 Jahre alt, stand unter der Vormundschaft seiner treufl. Mutter Blanca, die den ital. Cardinal Romanus Bonaventura zu ihrem Minister wählte. Sie hatte Anfangs viel mit den franz. Grossen zu kämpfen, aber unterdrückte sie; nöthigte den Grafen von Provence u. Herzog von Bretagne nach Palästina zu gehn, enbigte den Krieg der Abisgenfer durch die Verheirathung Ludwigs an Margaretha von Provence u. ihres Sohns Alfons an die Gräfin Johanna von Toulouse u. dadurch, daß sie den jüngern Grafen Raimund von Toulouse zwang, allen Ansprüchen auf diese Grafschaft zu Gunsten jener zu entsagen u. den westl. Theil derselben an F. abzutreten. Als sie daher 1236 die Regierung ihrem Sohne übergab, erhielt er ein berühmtes Reich. Ludwig bemühte sich nun die Zwiste zwischen dem Papst u. Kaiser Friedrich II. beizulegen, schlug 1239 für seinen Bruder, den Grafen Artois, die ihm vom Papst gebotene Kaiserkrone aus u. weigerte sich den Kaiser zu bekriegen. 1241 griff er den Grafen von der Mark, der sich empört hatte, an u. schlug ihn, u. schloß dann einen Waffenstillstand mit England. 1244 sprach er nach einer schweren Krankheit das Gelübde aus, das Kreuz zu nehmen. Er übergab seiner Mutter die Regierung u. schiffte sich 1248 zu Aigues-Mortes über Cypern nach Aegypten ein, landete im Frühjahr 1249 zu Damiette u. drang gegen Kairo vor. Wie er dort bei Mansurah geschlagen u. am 6. April gefangen wurde, u. nach seiner Befreiung nach Syrien ging, ohne auch doch dort etwas auszurichten, s. u. Kreuzzüge u. <sup>10</sup> In F. waren indessen Unordnungen eingerissen u. Ludwigs Mutter 1252 gestorben. Im Juli 1254 kehrte Ludwig endlich zurück u. begann die Ordnung wieder herzustellen. Er gab gute Gesetze, verbot die Privatschden u. die Bestechung

der Richter, errichtete ein Appellationsgericht, machte mit Aragonen 1258 einen Vertrag, worin F. allen Lehnsrechten auf Barcelona, Girona, Urgel, Ampurias, Cerdagna u. Roussillon entsagte, Aragonen aber seine Ansprüche auf viele franz. Gebiete aufgab, s. Spanien (Gesch.) u. schloß mit England 1259 Frieden, worin er diesem Gascogne, Limousin, Perigord, Quercy, als Herzogth. Guyenne unter franz. Lehnbarkeit abtrat, wogegen Heinrich III. auf die Normandie, Anjou, Maine, Poitou u. allen Ansprüchen entsagte. Ludwig stiftete mehr Hospitäler u. legte eine Bibliothek an. Aber als 1267 die Saracenen neue Eroberungen in Palästina machten, u. der Papst eifrig das Kreuz predigen ließ, entschloß sich Ludwig wieder zu einem Kreuzzuge, gab aber vorher noch einige zweckmäßige Gesetze, als die franz. pragmatische Sanction, durch welche er die Macht des Papstes in F. beschränkte, setzte den Abt von St. Denis u. den Grafen von Nele zu Reichsverwesern ein, u. ging 1270 nach Tunis unter Segel, st. aber hier am 25. Aug. 1270, s. Kreuzzüge u. Unter ihm hatte sich das königl. Ansehen, auch der Bürgersstand, in F. hoch erhoben. Der hohe Adel aber verlor durch Ludwigs Gesetze u. die Gerichtshöfe, immer mehr von seiner Gewalt. <sup>11</sup> Philipp III. d. Kühne, der älteste Sohn Ludwigs IX., der bei seines Vaters Tode mit vor Tunis war, kehrte im Nov. 1270 nach Europa zurück. An den Küsten von Sicilien zerstreute ein Sturm seine Flotte, u. auf der weiten Rückreise zu Lande st. seine Gemahlin, Isabella v. Aragonen. Zunächst brachte er den unruhigen Grafen von Foix zum Gehorsam. 1274 vermählte er sich mit Maria v. Brabant, durch deren Einfluß der unwürdige La Brosse, den er vom Barbier zum Minister erhoben hatte, gestürzt u. gehängt wurde. Um den Söhnen seiner Schwester Blanca die Erbfolge in Castilien zu sichern, worauf sie nach dem Tode ihres Vaters, Ferdinand de la Cerda, Ansprüche hatten, führte er 1276 einen erfolglosen Krieg. Nicht günstiger fiel ein Feldzug aus, den er 1285 gegen Catalonien that, um die sicilian. Wesper zu rächen u. Aragonen, welches ihm der Papst für seinen neugeborenen Sohn geschenkt hatte, zu erobern. F. war unter ihm reich u. blühend, obschon in Languedoc u. Guyenne Unruhen ausbrachen, die er aber ohne Mühe unterdrückte. Er führte zuerst die Adelsbruterei ein u. st. 1285. Die unmittelbaren Besitzungen der Krone, waren unt. seiner Regierung sehr vermehrt worden. Durch den Tod seines Bruders, Johann Tristan, fiel Balois, u. durch den seines Oheims, Alfons, Poitou u. Auvergne ihm zu. Auch Toulouse u. die Provence vereinigte Philipp nach dem Tode der Gräfin Johanna von Toulouse vollends mit F. <sup>12</sup> Philipp VI. d. Schöne, erst 17 Jahre alt,

alt, als er den Thron  $\text{F} = 6$  bestieg, erbte von seinem Vater den Krieg gegen Aragonien, den er schädlich u. bloß auf Betrieb des röm. Hofes fortführte. Erst als Papst Bonifatius VIII. 1294 zur Regierung kam u. den König Jakob II. von Aragon vom Banne lossprach, u. als Philipp sich in einen Krieg mit England verwickelt sah, kam 1295 zu Anagni ein Frieden zu Stande, in welchem  $\text{F}$ . seinen Ansprüchen auf Aragon entsagte, dieser aber Philipp IV. Hilfe gegen England versprach, s. Spanien (Gesch.) III. Eduard I. von England hatte 1286 in Paris die Lehn über seine Besitzungen in  $\text{F}$ . empfangen, aber bald entstanden, geraubter Schiffe wegen, Handel zwischen beiden Monarchen, u. Philipp IV. lud im Nov. 1293 Eduard I. als seinen Vasallen nach Paris, um sich dort seinem richterl. Ausspruch zu unterwerfen. König Eduard I. schickte seinen Bruder Edmund v. Lancaster, den Stiefvater der Königin von  $\text{F}$ , nach Paris, u. durch diesen kam ein Vertrag zu Stande, demnach England sich anheimsüßig machte, um Philipp Genugthuung zu geben, ihm 6 feste Plätze in der Gascogne einzuräumen. Nur sollte Philipp die Vorladung widerrufen u. dann, da seiner Ehre genug gethan, die festen Plätze an Eduard zurück geben. Der Letzte. froh diese Sache beendigt zu sehn, übergab ganz Guyenne an  $\text{F}$ , aber kaum war dieses geschehn, als Philipp IV. nicht nur die Zurückgabe der Provinz verweigerte, sondern auch Eduard I. nochmals vor Gericht lud. „Eduard kündigte ihm nun die Lehnspflicht auf, verband sich mit dem deutschen Kaiser, Wolf v. Nassau, mit dem Herz. v. Brabant, dem Grafen v. Flandern, Geldern u. Bretagne, u. begann den Krieg. Philipp dagegen schloß ein Bündniß mit Schottland (1295), u. danach die Walliser in Aufstand waren, konnte Eduard nicht selbst nach  $\text{F}$ . übersehn. Da Philipp zu diesem Kriege Geld brauchte, so hatte er die Kirchen  $\text{F} = 6$  zur Mitleidenheit gezogen, u. dieß wollte ihm Papst Bonifatius VIII. durch die Bulle Clericis laicos (s. d.) 1296 nicht verstaten, doch der König kehrte sich nicht daran. Die Schotten wurden zwar im April 1295 nach der Schlacht bei Dunbar unterworfen, aber die Engländer kurz darauf bei Largs in der Gascogne geschlagen, u. obgleich 1297 Philipp Lille u. a. Städte Flanderns verheerte, so mußte er doch, obgleich die Schotten wieder aufstanden, mit Eduard v. England im Juni 1298 einen Waffenstillstand eingehn, in welchem er einen Theil seiner Besitzungen in  $\text{F}$ . abtrat, die bis zum Ende des Kriegs dem Papste übergeben wurden, der den Vermittler machte. Eduard heirathete Philipps Schwester, Margarethe, u. sein Sohn wurde mit Philipps Tochter, Isabella, verlobt. 1300 bemächtigte sich Philipp ganz Flanderns. 1303 kam ein stiller Friede mit England zu Stande, da-

gegen emporste sich 1301 Flandern gegen  $\text{F}$ . u. bald war der größte Theil des Landes von den Franzosen befreit. Robert v. Artois zog mit einem franz. Heer nach Flandern, aber er wurde am 11. Juli 1302 bei Courtrai geschlagen. Dennoch setzte der König den Krieg fort u. am 18. Aug. 1304 schlug er die Flanderver bei Mons, worauf ein Frieden zu Stande kam, in welchem  $\text{F}$ . einen Theil von Flandern erhielt. „Inzwischen war Philipp mit dem Papst in Streit gekommen, indem er in Folge der Bulle Clericis laicos alle Geldsendungen nach Rom verboten hatte. Alle Versuche, diese Streitigkeiten beizulegen, scheiterten, weil des Königs Rätthe, Wilhelm Nogaret u. Peter Flotte, die Feindschaft mit dem Papste unterhielten, u. 1302 that Bonifaz VIII. den König in den Bann. Philipp sandte Wilhelm Nogaret u. Sciarra Colonna nach Anagni, um den Papst aufzuheben. Dies mißlang zwar, aber in Folge der erlittenen Kränkungen st. der Papst, sein Nachfolger Benedict XI. auch bald darauf, u. nun brachte es Philipp dahin, daß 1304 der Erzbischof v. Bordeaux, Bertrand d'Agoult, als Clemens V. zum Papst gewählt wurde, der in  $\text{F}$ . seinen Sitz nahm, die Verfügungen Bonifaz's VIII. für nichtig erklärte, die Besteuerung der Geistlichkeit gestattete u. in die Aufhebung der Tempelherrn 1307 willigte, deren Güter in Frankreich sich der König bemächtigte, darüber s. unt. Tempelherrn I. Er herrschte mit großer Willkühr u. Ungerechtigkeit, doch vergrößerte er  $\text{F}$ . durch einen Theil von Flandern, durch die Grafschaften la Marche, Angoube, Bigorre u. Lion, die königl. Gewalt wurde erweitert u. die Vertretung des Bürgerstandes auf den Reichstagen eingeführt. Auch vermehrte er die Zahl der Pairs u. stiftete das Parlament zu Paris. Philipp IV. st. am 29. Nov. 1314. „Ihm folgte sein ältester Sohn Ludwig X. der Bänker. Er überließ aus Eudung zur Zerstreuung die Regierungsgeschäfte seinem Vatersbruder, Karl v. Valois, der die Rätthe Philipps IV. absetzte u. dessen Finanzminister Enguerrand v. Marigny 1315 zu Montfaucon hängen ließ, da das Volk gegen diesen, als den Urheber des Steuersystems, sehr aufgebracht war. Ludwig mußte viel Steuern aufheben u. den Vasallen viele Rechte zurück geben, welche ihnen sein Vater entzogen hatte. Um die Kosten seiner Krönung u. der seiner jungen 2. Gemahlin, Clementia v. Ungarn, zu bestreiten, mußten die Juden für die Erlaubniß in  $\text{F}$ . zu verweilen große Summen bezahlen. Die I., Margarethe v. Burgund, war wegen Ehebruchs verhaftet worden u. nach 2 Jahren im Gefängnisse gestorben. Ein Feldzug gegen Flandern, um einige Städte, welche Philipp der Schöne verloren hatte, wieder zu nehmen, mißlang gänzlich, u. auch die Belagerung von Courtray mußte Lud-

wig wegen Hungersnoth u. Regen aufheben. Er st. 1316, hinterließ seine Gemahlin schwanger, u. Philipp der Lange führte bis zu ihrer Niederkunft die Regentschaft. Clementia gebar einen Sohn, **Johann I.**, der jedoch nur 5 Tage lebte. "**Philipp V.** d. Lange bestieg hierauf den Thron. Philipps Thronbesteigung war unrechtmäßig, Ludwig hatte eine Tochter, **Johanna**, aus 1. Ehe hinterlassen u. kein Gesetz in F. schloß die Töchter von der Thronfolge aus, aber Philipp, seit einigen Monaten schon im Besitz der Regierung, ließ sich eilig, trotz der Widersprüche vieler Großen, bes. seines Bruders, des Herz. v. Burgund, krönen (9. Januar 1318), u. berief eine Reichsversammlung im Februar 1317 nach Paris, welche, einverstanden mit dem Parlament, dahin entschied, daß das **weibliche Geschlecht von der franz. Thronfolge ausgeschlossen** sei. Johanna, die jedenfalls auf Navarra Anspruch hatte, erhielt auch dieses erst nach ihres Oheims, Karls IV., Tode. Den Krieg mit Flandern, den er noch unbeendigt fand, setzte nun Philipp V. schläfrig fort. 1320 schloß er Frieden u. erhielt darin Lille, Douai u. Drgies abgetreten. Zu seiner Zeit wurden die Juden beschuldigt, die Brunnen vergiftet zu haben, wodurch der durch ganz F. verbreitete Ausruf entstanden sein sollte. Deshalb wurden viele Juden von dem Volke ermordet, u. Philipp vertrieb sie 1321 aus dem Reiche. Im Begriff, gleiches Maß u. Gewicht einzuführen, st. er am 3. Januar 1322, nachdem er Vieles wieder gutgemacht hatte, was sein Vorgänger verдорben. Unter ihm durchzogen die **Pastoureaux** (Pastorals), 50—60,000 in Süd-F. zusammengelaufne u. unter dem Mönch Jakob zur Eroberung des gelobten Landes verbundene Bauern, das Land u. begingen viele Ausschweifungen, weshalb die Regierung ihren Führer tödten ließ u. sie zerstreute. "Da Philipp V. keine Söhne hinterließ, so folgte ihm sein Bruder **Karl IV.** Graf von der Mark. Das Streben dieses Fürsten ging hauptsächlich auf Vereinerung. Deshalb bemächtigte er sich der unter Philipp IV. u. Ludwig X. verkauften u. verschenkten Domänen wieder, besteuerte alle Waaren u. Landeserzeugnisse u. verschlechterte die Münzen. Von seiner Gemahlin Blanca von Burgund ließ er sich unter dem Vorwand zu naher Verwandtschaft scheiden u. heirathete **María**, die Tochter Kaiser Heinrichs VII. Weil König Eduard II. von England, ihm die Hulbigung wegen Guyenne weigerte, erklärte er demselben 1324 den Krieg, doch stiftete Isabelle, Königin von England u. Karls Schwester, 1326 den Frieden, u. der Prinz v. Wales, ihr Sohn, erhielt Guyenne u. huldigte dem König. Seit 1326 Witwer heirathete er **Johanna** d. Evereuz, u. st. 1328 zu Vincennes. Karl war übr-

gens der erste, welcher dem Papste **Johann XXII.** den Zehnten bewilligte. "Da seine Gemahlin ihm nur 1 Tochter geboren hatte, aber schwanger war, so entstand über die Vormundschaft, bis sie geboren hatte, Streit. Dem Erbfolgesetz nach stand Philipp von Valois, der Sohn Karls v. Valois, Bruders Philipp des Schönen, dem Thron am nächsten; außer ihm machte aber der König Philipp III. von Navarra, Gemahl der Prinzessin Johanna u. Tochter Ludwigs X., auch Eduard III. v. England, als Neffe des vorigen Königs von weibl. Seite, auf die Regentschaft u. eventuell auf die Krone Anspruch. Aber die Peers des Reichs u. das Parlament sprachen Philipp v. Valois die Regentschaft zu u. erklärten ihn für den Thronfolger, im Fall die Königin Wittve eine Tochter gebären würde. Als Letztes geschah, bestieg er den Thron u. von ihm nahm der neue Königsstamm den Namen **Valois** an, während die **Capetinger**, von dem sein Stamm eigentlich eine Seitenlinie war, erloschen. **V. Das Haus Valois bis zum Aussterben der geraden Linie desselben, 1328—1498.** "**Philipp VI.** der Glückliche ließ sich, sobald die Succession entschieden war, zu Rheims krönen. Gleich nach seinem Regierungsantritt verglich er sich mit Johanna v. Navarra, überließ ihr das Königreich Navarra definitiv, behielt aber die Grafschaften Champagne u. Brie, wofür er später 1336 ihr noch die Grafschaften Angoulême u. Mortain gab. Johanna mußte dagegen für sich u. ihre Nachkommen zu Gunsten des Hauses Valois auf F. verzichten. Gleich darauf zog er gegen die empörten Flanderner, die ihren Grafen Ludwig verjagt hatten, besiegte sie in der Schlacht bei Cassel 1328 u. setzte den Grafen wieder ein. Dieser Sieg bewirkte, daß Eduard III. 1329 erschien u. dem König von F. als Herzog von Guyenne persönl. die Hulbigung leistete. 1330 schlichtete Philipp VI. die Streitigkeiten wegen der geistl. Gerichtsbarkeit. "Wenn Eduard III. von England auch den Ansprüchen auf F. entsagte u. Philipp VI. gehuldigt hatte, so war dieses doch mit einem geheimen Vorbehalte geschehn, wegen dessen es zu diplomat. Verhandlungen kam. Um diese zu beschleunigen, rückte ein franz. Heer in Guyenne ein u. eroberte **Kaintes** 1330. Zwar wurde dieses zurückergeben, als Eduard III. die Occupation für ungültig erklärte, aber der Friede zwischen beiden Mächten wurde wieder gestört, als Robert III., Graf v. Artois, dem der König diese Grafschaft zu Gunsten der Gräfin Mathilde abgesprochen hatte (s. Artois [Gesch.] a) u. Philipp VI. die Schotten heimlich gegen England unterstützte. Philipp, der aber zu einem Kreuzzug gegen die Mauren in Spanien rüfete u. auch 1335, wiewohl vergebens, die Bretagne, deren Herzog, **Johann III.** keine Söhne hatte,

hatte, mit F. zu vereinigen suchte, konnte denselben nicht ernst betreiben u. verbündete sich langsam mit dem König von Navarra, dem Herzog v. Bretagne, dem Herzog v. Baiern u. m. A., während der Kurfürst von Köln, der Herzog v. Fülch u. der Graf von Flandern u. Holland mit Eduard III. waren. Die für einen Kreuzzug vom Papst zugelassenen, von den Geistlichen erhobnen Gelder dienten Philipp VI. zur Aufstellung einer großen Heeresmacht, u. ein Einfall in Guyenne u. Ponthieu 1339 begann den Krieg. Zu derselben Zeit rückte Eduard III. vor Cambrai, das er vergebens belagerte, ließ sich von Flandern huldigen u. nahm den Titel eines Königs v. F. an. <sup>20</sup> Nach dem 1340 die franz. Flotte auf der Höhe von St. u. s. von den Engländern vernichtet worden war, kam ein Waffenstillstand auf 2 Jahre zu Stande, der mehrmals erneuert, nie aber gehalten wurde, da sich wegen der Erfolge in Bretagne ein neuer Streiter hob. Völlig erneuert wurde der Krieg 1346. Philipp VI. griff am 26. Aug. 1346 die Engländer bei Crécy an, wurde aber so geschlagen, daß sein Bruder Karl, Graf Ludwig von Flandern, nebst 12 and. Grafen, 1200 Ritter, 80 Bannerherrs u. 30,000 Franzosen umkamen. Calais ergab sich nach langer Belagerung am 4. Aug. 1347, u. lange vermochten die Franzosen nicht sich im Felde zu halten, sondern mußten einen Waffenstillstand auf 1 Jahr abschließen, der oft verlängert u. immer wieder erneuert wurde u. bis zum April 1351 dauerte. Aus Noth sah sich der König gezwungen, schlechte Münzen zu prägen u. das Reich mit Steuern zu belasten, unter welchen die Salzsteuer (Gabelle) war. 1349 trat der kinderlose Hubert II. an F. die Dauphiné mit dem Beding ab, daß einer der königl. Söhne stets Titel u. Wappen eines Dauphin führen sollte. 1350 kaufte der König die Herrschaft Montpelier von dem König Jakob von Majorca für 120,000 Goldthaler. Früher schon hatte er von seiner Mutter Margarethe, Tochter Königs Karl II. von Neapel, Anjou u. Maine geerbt. 1350 st. Philipp VI. <sup>21</sup> Johann (da der Sohn Ludwigs X., der nur wenige Tage lebte [s. ob. u.], als Johann I. gezählt wird) II. der Gute, bisher Herz. von der Normandie genannt, bestieg den Thron seines Vaters u. ließ gleich zu Anfang seiner Regierung den Connetable des Reichs, Rooul v. Gu u. Guines, aus wahrseheinl. ungegründetem Verdacht, als Hehe er mit den Engländern in Verbindung, enthaupeten u. seine Güter einziehen. Den hierüber gereizten Adel, suchte Johann vergebens durch Stiftung eines Sternordens, der dem engl. Hofenbandorden entsprechen sollte, zu beruhigen. Dieses war um so schlimmer, da im April 1351 der Krieg mit England von Neuem losbrach; zwar kam im Sept. ein neuer Waffenstillstand auf 1 Jahr zu Stande, der

aber von den Engländern durch die Ueberumpelung von Guines verlegt, aber doch wieder erneuert wurde. Während desselben verband sich Johann II. mit dem Grafen von Flandern gegen England, u. verslobte seine 8jähr. Tochter, Johanna, mit dem König Karl d. Gottlosen v. Navarra. Zugleich vermählte er den neuen Connetable des Reichs, Karl de la Cerda, Prinz v. Spanien, mit seiner Nichte Margarethe v. Blois u. schenkte ihm die Grafschaft Angoulême, welches Beides den Adel u. bes. den König Karl den Bösen von Navarra in die Waffen brachte, der Karl de la Cerda 1353 zu Aigle in der Normandie durch Mordmörder ermorden ließ, sich aus Furcht vor Ahndung mit England verband, u. selbst den Dauphin gegen seinen Vater aufzureizen suchte. Jedoch lockte Johann II. den König von Navarra nach Rouen, ließ seinen Rathgeber hinstreichen u. ihn ins Chatelet nach Paris setzen. <sup>22</sup> Aufgebracht hierüber erklärten dessen Bruder Philipp u. König Eduard III. v. England den Waffenstillstand für gebrochen; der Sohn des Legtern, Eduard, der schwarze Prinz, verwüstete Auvergne, Limousin u. Poitou u. drang bis Poitiers vor, wo die Engländer in ziemlich üble Lage geriethen. Vergebens boten sie für ihren freien Abzug einen 7jähr. Waffenstillstand an. Johann schlug jeden gütlichen Vergleich aus. Es kam daher am 19. Sept. 1356 bei Poitiers zur Schlacht, in der die Franzosen besiegt u. König Johann II. von den Engländern gefangen u. nach England gebracht wurde. Gleich nach der Schlacht war ein Waffenstillstand geschlossen worden, aber doch hatte der Dauphin Karl, der die Reichsverwaltung übernommen hatte, einen schlimmen Stand. Die Reichsstände, die er sogleich in Oct. 1356 versammelte, bewilligten zwar eine Steuer, wollten ihm aber einen Staatsrath von 28 Personen aufbringen, ohne deren Theilnahme er nichts unternehmen sollte, u. verlangten die Freilassung des Königs v. Navarra. Karl löste deshalb die Stände auf u. suchte bei seinem Oheim, dem Kaiser Karl IV., Hülfe, den er in Metz aufsuchte, aber während seiner Abwesenheit brach in Paris ein Aufstand aus, der ihn zwang eilig zurückzukehren. Karl mußte in Februar 1357 abermals eine Reichsversammlung berufen, durch welche der Dauphin, so lange er noch unmündig war, alle Macht verlor. <sup>23</sup> Während der Zeit ging, trotz des Waffenstillstandes, in der Bretagne der Krieg fort u. der Herzog von Lancaster belagerte Rennes. Hier that sich zuerst Bertrand du Guesclin hervor, der viel dazu beitrug, daß die Engländer die Belagerung aufheben mußten. Indessen dauerten auch die Unruhen fort; Paris war fortwährend im Aufstande u. auf dem flachen Lande hausten Banden abgedankter Soldaten u. Bauern, die unt.

einem

einem Bauer aus dem Dorfe Mallo bei Beauvais, Jaques Bonhomme (daher Jaquerie), über 100,000 M. stark, mit eisenschlagenen Stöcken bewaffnet, mehr als 200 Schlösser der Edelleute zerstörten. Um dieselbe Zeit wurde der König v. Navarra aus seinem Gefängnis durch List befreit, u. der Dauphin sah sich durch die aufrührerischen Pariser gezwungen, ihm freies Geleit nach Paris zu geben u. alle seine Forderungen zu bewilligen. Am 13. März 1358 trat endlich der Dauphin, da er 21 Jahre alt war, die Regenschaft förmlich an, verlegte die Residenz nach Compiègne, zerstörte die Jaquerie, ließ ihren Hauptanführer Caillot hinrichten u. stellte hierauf die Ruhe in Paris wieder her. Ungeduldet des Waffenstillstandes mit den Engländern gingen die Redereien derselben u. des Königs von Navarra immer fort, bis endlich 1360 der für F. sehr harte Friede von Bretigny zu Stande kam. <sup>11</sup> Johann II. sollte nämlich für seine Freiheit 3 Mill. Goldgulden abzahlen; England sollte auf die Normandie, Maine, Touraine, Anjou verzichten, aber dagegen Poitou, Saintonge, Agenois, Perigard, Limousin, Quercy, Rouergue, Angoumois u. a. Districte mit voller Souveränität abgetreten bekommen. Die Streitigkeiten mit Bretagne sollten durch Schiedsrichter ausgeglichen werden, 40 Geiseln den Engländern gegeben, der König Karl von Navarra in alle seine Rechte eingesetzt werden. König Johann kam nach F. zurück u. suchte die Bedingungen des Friedens zu erfüllen. Er trat die, in dem Frieden für England bestimmten Provinzen ab, u. suchte auf alle Art das Geld zusammenzubringen, das er als Ranzion bezahlen sollte. Er rief sogar die Juden ins Land u. ließ sie dafür hohe Steuer zahlen. Da Johann II. des Lösegelds nicht zusammenbrachte, ging er, seinem Versprechen gemäß, nach London zurück u. st. dort am 8. April 1364. 1361 war durch den Tod des Herzogs Philipp, Burgund an die Krone gefallen, womit Johann seinen jüngsten Sohn, Philipp den Kühnen, belehnte. <sup>12</sup> Karl V. der Weise od. Verebte bestieg als Dauphin u. Reichsverweser jetzt den Thron, u. kurz darauf war Bertrand Guesclin in der Normandie siegreich gegen die Engländer u. Navarresen. Karl obgleich selbst nicht Feldherr, wußte doch durch die Wahl der Heerführer u. bes. durch Bertrand von Guesclin große Erfolge zu erlangen. Der Streit um die Bretagne zwischen den Häusern Montfort u. Blois gab Anlaß zum Wiederbeginn des Kriegs; England unterstützte Erstes. Der Sieg von Auray am 22. Sept. 1364 entschied für das Haus Montfort, das nun Karl aus Furcht, daß es England huldigen werde, anerkannte. Um F. von den bewaffneten Banden zu befreien, ließ er sie durch Bertrand v. Guesclin sammeln u. nach Kastilien gegen Peter

den Grausamen führen. Diesem half der schwarze Prinz, mußte jedoch mehrere Lasten in Guyenne auflegen, worüber sich die Guyenner beim König beklagten. Dieser citirte den schwarzen Prinzen als Lehnsmann, u. ließ, als dieser nicht erschien, sein Lehn Guyenne einziehen. <sup>13</sup> Erst 1370 konnte der schwarze Prinz gegen Paris vordringen, Bertrand de Guesclin schlug die Engländer in mehreren Gefechten so, daß sich der Prinz fast allein rettete. Der König Karl v. Navarra entsagte nun der engl. Allianz u. Karl V. zog auch einen großen Theil des engl. Goldheeres auf seine Seite, u. ein Angriff des schwarzen Prinzen 1372 mit 2 Armeen mißlang, indem die eine vor Rochelle zur See geschlagen u. die 2., bald durch Krankheiten aufgerieben, nach Bordeaux ging. 1373 wurde durch Vermittelung des Papstes ein Waffenstillstand geschlossen, u. Eduard III. wünschte den Frieden, da sein Sohn, der schwarze Prinz, 1376 gestorben war; doch kam er erst nach seinem Tode 1377 zu Stande u. Karl erhielt Poitou, Saintogne, Rouen, einen Theil von Limousin, Ponthieu u. Guyenne mit Ausnahme von Bordeaux abgetreten. Schon früher hatte sich der Herzog von Bretagne wieder empört u. dann nach England gewendet, Karl V. konnte aber 1379 nichts gegen ihn ausrichten. Kurz darauf st. er 1380 zu Vincennes, wahrscheinlich an den Folgen eines frühern Vergiftungsversuchs des Königs Karls des Bösen v. Navarra. Karl V. hatte, trotz der unruhigen Zeiten, die Wissenschaften begünstigt, in Paris eine Bibliothek gegründet u. einen Schatz gesammelt. Auch die Bastille wurde von ihm erbaut, so wie auch durch ihm das Geseß gegeben ward, daß der König von F. mit dem 14. Jahre gefaßt werden könnte. <sup>14</sup> Karl VI. war 12 Jahre alt als sein Vater st., u. sogleich nach Karls V. Tode, eilte der Herzog Ludwig v. Anjou, sein ältester Heime, nach Angers, bemächtigte sich des Schatzes u. machte auf die Vormundschaft Anspruch. Gleiches Verlangen hegten jedoch auch die 2 and. Brüder, die Herzöge Johann v. Berry u. Philipp d. Kühne v. Burgund, u. der Bürgerkrieg begann. Glücklicher Weise herrschte in England, mit dem F. seit dem Einfall der Franzosen in Bretagne wieder in Krieg war, gleiche Verwirrung (s. England [Gesch.] ss. ff.) u. daher kam ein Vergleich der Brüder Karls V. unter Vermittelung der Stände dahin, daß dem Herzog von Anjou die Regenschaft, aber den Herzögen von Berry u. Burgund die Gouvernements der Provinzen Languedoc u. Normandie blieben, u. daß sich alle 3 in die, eigentlich für Karl VI. bestimmten Schätze theilen u. beide Letztre die speciellc Vormundschaft über den jungen König führen sollten. Karl VI. wurde hierauf den 3. Nov. 1380 zu Rheims gekrönt. 1381 brach aber die Unmuthigkeit der königl. Vormünder wie-

wieder aus, u. in dieser Verwirrung landete der Herzog v. Buckingham in Bretagne, u. von ihm unterstützt erzwang der Herzog der Bretagne einen vortheilhaften Frieden von F., der seinem Lande fast seine ganze Unabhängigkeit zurück gab. 1382 eroberte sich zu Paris, während der junge König persönl. zur Belagerung von Rouen ausgezogen war, eine Empörung; Aufständiger (Mailottins) überfielen die Steuerbeamten, erschlugen sie mit bleiernen Hämmern u. plünderten die Stadt. Karl kehrte zurück, allein die Empörer wehrten sich hartnäckig, bis es endlich zu einem Vergleich kam. „Kurz nachher wurde der Herzog Ludwig v. Anjou von der Königin v. Neapel, Johanna, zum Thronfolger berufen; er nahm die Provence, die Johanna gleichfalls besaß, in Besiz u. ging nach Neapel, u. die Reichsverwaltung fiel fast ganz dem Herzog Philipp von Burgund zu. Dieser war der präsumtive Erbe seines Schwiegervaters, des Grafen von Flandern, es lag daher in seinem Interesse, die Flandrer zu bezwingen. Mit dem unmündigen König zog er daher im Nov. 1382 nach Flandern u. schlug die vereinigten Flandr. Städte unter Arteville u. eroberte alle außer Gent, doch bald kehrte er nach Paris zurück, stillte daselbst den wieder ausgebrochenen Aufstand, brachte auch Rouen, Orleans etc. zur Ruhe u. zog Ende 1383 wieder nach Flandern, wo die Engländer den Gentern Hülfe gebracht hatten, vertrieb sie u. schloß einen kurzen Waffenstillstand mit ihnen. 1385 vermählte sich Karl VI. mit Isabella von Baiern. 1385—87 wurde eine Landung in England vorbereitet, u. 1385 fand sogar die Ausföhrung franz. Truppen durch ein kleines franz. Schiff in Schottland Statt. Alle diese Unternehmungen mißlangen aber, wegen der Unthätigkeit der Dheime des Königs, dagegen mußte Karl dem Herzog von Burgund Flandern, daß dieser nach dem Tode seines Schwiegervaters wirklich geerbt hatte, eröbern. 1388 erklärte der König plögl. vor einer Reichsversammlung seinen Entschluß, die Regierung selbst zu übernehmen; freudig wurde dies angenommen u. seine Dheime begaben sich in ihre Provinzen. „Dieser schloß nun mit England einen Waffenstillstand auf 3 Jahre, entsetzte 1389 den Herz. v. Berry seines Gouvernements in Languedoc, u. änderte das Ministerium. Zu einer Unternehmung gegen Tunis, die 1390 in Afrika landete, aber erfolglos abzog, stellte er 1500 M. unter dem Herzog von Bourbon. 1392 unternahm er einen Zug gegen Bretagne, u. auf demselben ward er bei Amiens plögl. wahnsinnig, wovon er früher schon Spuren gezeigt hatte. Die Herzöge v. Burgund u. Berry übernahmen die Staatsverwaltung wieder u. änderten Vieles, aber bald genas der König, verlängerte den Waffenstillstand, bestimmte die Thronfolge u. ernannte die Vormundschaft

auf den Fall seines Todes. 1394 verfiel der König von Neuem in Wahnsinn u. von nun an zeigten sich nur noch einzelne lichte Zwischenräume, u. diese benutzte man, um den König wie zur Schau herumzuführen. In solchen lichten Zwischenräumen wurde der Waffenstillstand mit England 1396 auf 25 Jahre verlängert u. die Verlobung der Tochter Karls, Isabella, mit Richard II. Kön. v. England, geschlossen, eben so fand in einer derselben die Zusammenkunft mit Kaiser Wenzel zu Rheims, wegen des Schisma, Statt. 1399 überzog F. den König Heinrich IV. v. England, weil er seinen Dheim ermordet, mit Krieg, der jedoch bald durch einen Waffenstillstand beendet wurde, mittelst dessen Karl seine Tochter Isabella, die als Verlobte Richards II. bisher in England gewesen war, wieder erhielt. „In dieser Zeit begann die Nebenbuhlerschaft zwischen dem Herz. Ludwig I. v. Orleans, Bruder des Königs, u. dem Herzog Philipp von Burgund, Dheim desselben, ernsthafter zu werden. Erster war in einem hellen Augenblick 1400 vom Könige zu seinem Leutenant ernannt worden u. führte die Regentschaft. Der Herzog von Burgund war dagegen nicht gefunden, die Regentschaft, die er schon einmal geführt hatte, so leicht aufzugeben, u. ein ewiger Zwist war die Folge dieser Nebenbuhlerschaft. Da schloß Karl wieder in einem lichten Augenblick beide 1403 von der Regentschaft aus u. übergab dieselbe einem Staatsrath u. der Königin; dennoch strebten beide Nebenbuhler noch immer sich Einfluß zu verschaffen, als der Herzog Philipp von Burgund 1404 st., u. sein Sohn, Johann d. Unerfroedene, für ihn in die Schranken trat. Anfangs hielten beide Parteien Friede, u. 1406 bestritten sie gemeinschaftl. die Engländer in Guyenne u. der Picardie. Der Herzog von Orleans belagerte Blaye u. Bourguevergebens, der von Burgund mußte die Belagerung von Calais aufgeben, worauf ein neuer Waffenstillstand abgeschlossen wurde. Die Streitigkeiten zwischen den Prinzen wurden 1407 anscheinend gänzl. ausgeglichen, aber Ludwig v. Orleans beleidigte kurz darauf den Herzog Johann durch einen Angriff auf die Ehre seiner Gemahlin so tief, daß ihn dieser im Nov. 1407 ermorden ließ. Anfangs floh Johann aus Paris, aber bald kehrte er mit Heeresmacht zurück, zwang das Parlament seine That zu billigen u. bemächtigte sich der Regentschaft. Vergeltens suchte die Königin Isabella ihn zu stürzen, u. ließ ihn 1408, als er einen Zug nach Lüttich unternahm, vom Parlament für des Nordes schuldig erklären, dann zwang er den König ihm neben der Regentschaft auch die Erziehung des Dauphins Ludwig zu übertragen u. ließ 1410 den Finanzminister Montagne, den Günstling der Königin, hinrichten. „In demselben Jahre bildete der Herzog von Berry eine Partei gegen Burgund, das drohende Un-



Ungewitter wurde aber durch eine, von Karl, welcher in lichten Momenten besöhlne Ausöhnung 1412 zu Auxerre besänftigt. Doch kurz nachher vereinigte sich die Partei wieder unt. einem and. Führer, dem Grafen v. Armagnac, Schwiegervater des jungen Herzogs Karl v. Orleans. Hiernach hießen die Parteien Armagnacs u. Burgunder (Bourignons). Ungeheure Greulthaten wurden gegen einander verübt; selbst in Paris tobte der Aufruhr, u. 1418 eroberte das Volk die Bastille u. hielt den Dauphin u. König gefangen. Dem Erstern gelang es mit Hülfe der Herzöge von Orleans u. Berry, Paris zu beruhigen u. die Aufrührer zu bestrafen. Der Herzog Johann von Burgund, an den Unordnungen in Paris mit Schuld, begab sich im August 1413 heimlich nach Flandern, wurde für einen Reichsfeind erklärt u. 1414 der Krieg gegen ihn begonnen, der für F. glücklich ablief. Compiègne, Soissons u. Bapaume wurden erobert, Arras belagert, u. blos die Furcht, daß sich der Herzog mit England verbinden möchte, von wo König Heinrich V., der eben zur Regierung gekommen war, mit einem Kriege drohte, war Ursache, daß man mit ihm im Sept. 1414 zu Queñoi einen Frieden schloß. Wirklich landete Heinrich V. 1415 bei Havre de Grace, eroberte Harfleur u. schlug, selbst für seine Rettung kämpfend, am 25 Oct. mit etwa 30,000 M. die 54,000 M. starken Franzosen, unter dem Connetable d'Albret, der hierbei blieb, bei Agincourt entscheidend, u. nun drang der Herzog von Burgund mit Heinrich V. verbunden gegen Paris vor. Die Königin vertraute dem Connetable Grafen v. Armagnac die Vertheidigung des Landes an, dieser rächte sich aber nur an seinen Feinden. Dennoch wagte Burgund nicht, Paris selbst anzugreifen, sondern ging nach Flandern zurück. Um diese Zeit starben die beiden ältern Söhne des Königs Karl VI., u. der jüngste, nachmals Karl VII., ward Dauphin. 1416 ließ Armagnac Ludwig Bois de Bourdon, den Liebling der Königin, hinrichten, bemächtigte sich ihrer Schätze u. verwies sie nach Tours. Isabelle warf einen tödtlichen Haß auf ihren, mit Armagnac verbundenen Sohn, den neuen Dauphin, schloß sich insgeheim an ihren bisherigen Feind, den Herzog von Burgund, an, u. dieser drang in F. ein, gewann die meisten Städte durch das Versprechen, alle Abgaben aufzuheben, befreite die durch Armagnac u. den Dauphin verhaftete Isabelle, die nun die Regentschaft des Reichs übernahm, löste das Parlament auf u. setzte ein neues zu Troyes ein. Gleichzeitig eroberte Heinrich V. die Normandie, während bewaffnete Vanden von allen Parteien das Land plünderten. 1418 glückte es einem burgund. Haufen Paris zu überrumpeln u. den König u. Armagnac gefangen zu nehmen. Der wüthende Pöbel bezug nun unge-

heure Ausschweifungen, mordete die Reichen, stürmte die Gefängnisse u. mezelte dort Alles nieder, bei welcher Gelegenheit auch Armagnac das Leben verlor. Der Dauphin war nach Bourges geflohen u. setzte dort seine Vertheidigungsanstalten fort. 1419 fanden Friedensunterhandlungen zwischen ihm u. Johann von Burgund Statt u. eben sollten diese in einer Unterredung auf der Brücke von Montreau zu einem festen Tractat gedeut, als der Herzog von Burgund daselbst unter den Streichen der Begleiter des Dauphins fiel. Der Sohn Johanns, Philipp, um den Tod seines Vaters zu rächen, schloß zu Arras einen Vertrag mit der Königin von F. u. Heinrich V. v. England, dem gemäß Karl VI. zwar lebenslang den Titel u. die Würde eines Königs von F. behielten, nach dessen Tode aber der Thron nicht an den Dauphin, Karl VII., sondern an Heinrich V., der deshalb die Tochter Karls VI. heirathete, kommen sollte. Derselbe Vertrag ward von Karl VI. zu Troyes bestätigt. Auch das Parlament genehmigte ihn. Der Dauphin zog sich nun hinter die Loire, siegte zwar bei Bouge in Anjou über die Engländer, ohne jedoch großen Vortheil hiervon zu ziehn. 1422 st. endlich Karl VI., kurz nach Heinrich V. Karl VII. ließ sich sogleich in Poitiers zum König ausrufen, da die Engländer Paris in Besitz hatten. Dort wurde Heinrich VI., der unmündige Sohn Heinrich V., Königs von England, als Herrscher anerkannt u. der Herz. John Plantagenet v. Bedford führte die Regierung mit Kraft u. Entschlossenheit in seinem Namen. Karls Angelegenheiten schienen hoffnungslos zu sein, denn nicht nur waren die schönsten Provinzen F. in den Händen der Engländer u. Philipp v. Burgund sein erbitterter Feind, sondern es gelang auch dem Herzog v. Bedford 1423 Bretagne von Karls Seite auf die seine hinüber zu ziehn. Karl VII. besaß nur Languedoc, Dauphiné, Auvergne, Bourbonnais, Berry, Poitou, Saintonge, Touraine, Orleans u. einen Theil von Anjou u. Maine. Anfangs hatte Karl VII. einiges Glück, sein Heer unter dem Connetable Johann Stuart v. Schottland eroberte La Ferté Milon u. Neuzian, u. der Graf d'Amale schlug 1423 bei Gravelle ein engl. Corps; aber im Juli wurde der Connetable Stuart bei Crevant in Burgund von den Engländern geschlagen u. gefangen, u. sein Nachfolger Boucquart hatte wenig Glück. Dieser wurde am 27. Aug. 1424 bei Verneuil vom Herzog von Bedford besiegt u. fiel daselbst. Ein Streit zwischen dem Herzog von Burgund u. dem Herzog von Gloucester, dem Regenten von England, wegen Hennegau, in dessen Folge sich die meisten engl. u. burgund. Truppen nach den Niederlanden wendeten, u. daß der neue Connetable von F., der Herzog von Richemont, seinen Bruder,

ber, den Herzog Johann VI. von Bretagne 1425 beredete, sich wieder mit Karl VII. zu vereinigen, verbesserte aber die verzweifelte Lage Karls VII., auch entsetzte der Graf Dunois, Bastard v. Orleans, mit Lahire die Festung Montargis, während ein andres franz. Corps Mons eroberte. "Aber bald änderte sich Alles wieder; Bedford fiel 1427 in Bretagne ein u. zwang den Herzog sich von Karl VII. loszusagen u. 1428 rückten die Engländer vor Orleans, das auch, der tapfern Gegenwehr des Grafen Dunois ungeachtet, in ihre Hände gefallen wäre, wenn nicht die Jungfrau von Orleans, Jeanne d'Arc (s. d.), den Muth der Franzosen wieder belebt hätte. Nach mehreren glücl. Gefechten befreite sie Orleans am 8. Mai 1429, u. nun ging sie von der Vertheidigung zum Angriff über, drang durch die Engländer nach Rheims vor u. ließ daselbst Karl VII. krönen. Auf dem Wege dahin schlug sie die Engländer bei Patay, wo die Anführer Talbot u. Scallés gefangen wurden, u. eroberten alle feste Plätze bis in die Nähe von Paris. In dessen ließ Bedford 1430 Compiègne belagern, bei welcher Belagerung die Jungfrau von Orleans, als sie einen Ausfall gegen das engl. Lager anführte, gefangen u. darauf als Zauberin zu Rouen verbrannt wurde. Dennoch gingen die Angelegenheiten der Engländer von jetzt an rückwärts. Zwar suchte Bedford durch die feierliche, 1431 zu Paris vollzogene Krönung des kaum 10jährigen Heinrichs VI. demselben mehr Ansehn zu geben, auch den Herzog Philipp von Burgund, durch Verleihung von Brie u. Champagne, zu gewinnen, allein dennoch schloß dieser 1435, als die Engländer ihm nichts von dem gewährten, was er wünschte, mit F. einen für sich vortheilhaften Vertrag zu Arras. Einige Tage später st. die Königin Isabelle, die Mutter des Königs, zu Paris u. bald darauf Bedford. So war denn Karl seiner bittersten Feinde entledigt u. bald ergaben sich die noch den Engländern anhängenden Städte u. endlich 1436 auch Paris. "Da Karl VII. mit kirchl. Angelegenheiten beschäftigt war, führte nur Burgund den Krieg fort u. belagerte 1436, wiewohl vergebens, Calais. Die Engländer eroberten 1437 dagegen Pontoise u. die Franzosen Montreuil. 1439 wurden angeblich Friedensunterhandlungen gepflogen, dann aber zog Karl VII. nochmals selbst ins Feld, eroberte am 19. Sept. 1441 Pontoise wieder, entsetzte 1442 das von den Engländern belagerte Targes, ließ 1443 Dieppe durch Dunois entsetzen u. durch den Dauphin Ludwig die Grafschaft Comminges dem Grafen Armagnac entreißen. 1444 kam endlich ein Waffenstillstand zwischen den Franzosen u. Engländern auf 1 Jahr zu Stande, der aber bis 1448 verlängert wurde. Um Deströck gegen die Schweiz beizustehen, dem Concil

zu Basel Furcht einzujagen, dem Grafen v. Römpeigard wegen einiger Einfälle in F. zu bestrafen, vor Allem aber, um seine Armeen zu beschäftigen, ließ Karl VII. 1444 den Dauphin Ludwig gegen die Schweiz aufbrechen. Dieser schlug am 25. Aug. ein kleines Corps Schweizer bei St. Jakob, bekam aber solchen Respekt vor ihrer Tapferkeit, daß er am 25. Oct. mit ihnen Frieden schloß, u. sich dann gegen Mech. wendete, das Karl VII. belagerte, um die Stadt für den Herzog René von Lothringen zu erobern. Die Stadt erkaufte aber ihre Freiheit. "1449 begann der Krieg gegen England von Neuem. Der König u. Dunois zwangen im Novemb. Rouen zur Uebergabe; 1450 verloren die Engländer die ganze Normandie u. 1451 Guyenne, so daß von ihren Eroberungen nur Calais übrig blieb. 1458 erschien sogar eine franz. Flotte an Englands Küsten, um diese auszulündern. Endlich kam es wieder zum Waffenstillstand. Die letzten Lebensjahre Karls VII. trübte der Dauphin (nachmals Ludwig XI.), der sich 1451 wider Willen desselben mit der savoyischen Prinz. Charlotte vermählte u. fortwährend Unruhen erregte. Aus Furcht vor Vergiftung entzog sich Karl aller Nahrung u. st. zu Mehun sur Yèvre in Berry 1461. Durch Errichtung der pragmat. Sanction zu Bourges den 7. Juli 1438 hemmte Karl das Ansehn des päpstl. Hofes in F., führte zuerst eine regelmäßige Steuer (Taille) ein u. machte die zeitweiligen Steuern, Aides et Gabelles, fest. Die bis dahin bestandne Gensdarmrie zog er bis auf 1500 M. ein, aber durch Errichtung von 5400 Armbrustschützen, zu Fuß u. zu Pferde, legte er den Grund zum stehenden Heere. "Ludwig XI., Sohn u. Nachfolger Karls VII., lebte, seit 5 Jahren mit diesem entzweit, in Jemappe in Hennegau, als er den Tod Karls erfuhr. Er ließ sich zu Rheims krönen u. empfing dort den Lehnseid von dem Herz. Philipp v. Burgund für die Länder, welche unter franz. Souveränität standen. Alle bisherigen Minister u. ausgezeichneten Heerführer seines Vaters wurden sogleich entlassen u. ihre Stellen mit Leuten aus dem Pöbel besetzt. Abgaben wurden auferlegt, obgleich Ludwig bei der Krönung beschworen hatte, keine neuen einzuführen, u. dies erzeugte Empörungen in Rheims, Alençon etc., die jedoch blutig u. schnell gestillt wurden. Er bereiste den Süden seines Reichs, unterstützte hier den König v. Aragon gegen Navarra, von welchem Reiche er Roussillon u. Cerdagne abgetreten erhielt. Immer deutlicher entwickelte sich die treulose Politik Ludwigs. Er hegte die Parteien immer schärfer an einander, u. indem er Zusammenkünfte mit auswärtigen Fürsten hielt, gewann er Personen aus deren Gefolge, die ihm alles Geschehne, hinterbrachten. So handelte er 1463, wo er als Schiedsrichter zwischen

Ea

Castilien u. Aragon auftrat, so bei einer Zusammenkunft, mit Heinrich IV. von Castilien auf der Vidassao, so hatte er früher am Hofe des Herzogs von Burgund verfahren, u. jetzt versuchte er den Herzog Philipp von Burgund mit seinem Sohne, dem Grafen von Charolais, nachmaligem Karl dem Kühnen, zu entzweien. 1463 hob er auch die von seinem Vater eingeführte pragmat. Sanction wieder auf, zum großen Schaden für sein Land, da jetzt so eine Menge Geld nach Rom ging, daß der König sich genöthigt sah, an die Concilien zu appelliren. Für den Handelsstand traf er günstige Einrichtungen u. mit England wurde der Waffenstillstand verlängert. „Als er 1464 den Herzog von Bretagne, Franz II., gänzl. unterdrücken wollte, unterwarf sich dieser zwar zum Schein, regte aber die Herzöge v. Lothringen, v. Bourbon, v. Alençon, v. Nemours, v. Burgund, u. endlich den eignen Bruder des Königs, den Herzog Karl von Berry insgeheim zu Schließung eines Bündnisses (Ligue du bien public) auf. 1465 brach die Verschwörung los, die Burgunder belagerten Paris, u. kaum konnte sich der König durch die Schlacht von Mont'hercy am 16. Juli 1465 einen Weg aus der Prov. Bourbonnais, wo er sich befand, nach Paris bahnen. Immer mißlicher ward die Lage des Königs, als es ihm gelang, durch geschickte persönl. Unterhandlungen die Verträge von Conflans u. St. Maurice zu schließen, durch die er die Normandie seinem Bruder gab, einen Theil der Picardie dem Herzog v. Burgund, die Grafschaft Comptes dem Herzog Franz II. v. Bretagne abtrat u. dem Grafen v. St. Pol zum Connetable ernannte. Kaum hatte er aber den Bund auf diese Weise getrennt, als er nichts von seinen Versprechungen hielt, durch die zu Tours versammelten Etats généraux die Unablässigkeit der Normandie von F. erklären ließ u. den Herzog von Berry, seinen Bruder, zum Herzog v. Bretagne zu ziehn zwang. Dieser aber war zu schwach, um allein den Kampf fortzusetzen, u. Karl d. Kühne, Herzog v. Burgund war eben mit den Lüttichern beschäftigt u. konnte daher nicht früher als 1468 ins Feld rücken, um den bedrängten Herzog v. Bretagne zu unterstützen. Der König zog es vor, einen 5jähr. Waffenstillstand zu schließen. Die Unterhandlungen gingen indessen sehr langsam von Statten, u. Ludwig wagte es endl. Karl d. Kühnen v. Burgund um freies Geleit zu einer persönl. Zusammenkunft zu Peronne zu ersuchen, erhielt dies u. ging nun nach Peronne. Kurz zuvor hatte er indessen die Lütticher gegen Karl d. Kühnen aufgebeht u. ihnen Hülfe versprochen. Dieses erfuhr Karl u. hierüber erzürnt, ließ er den König streng bewachen, sah ihn 3 Tage lang gar nicht u. schwankte, ob er den Thron von F. selbst einnehmen

ob. an Ludwigs Bruder geben sollte. Nur die Heiligkeit des Königl. Namens u. die Ruhe, die Ludwig behauptete, retteten ihm wahrsehnl. das Leben. Er bot Karl d. Kühnen günstige Bedingungen zum Frieden, versprach, seinem Bruder, dem Herz. v. Berry, statt der Normandie, Champagne u. Brie zur Apanage zu geben, gestattete Burgund nach Belieben Bündnisse zu schließen, half Lüttich in Person mit belagern u. kehrte erst nach dessen Einnahme nach Paris zurück (Nov. 1468). „Nach seiner Rückkehr beredete er den Herzog v. Berry, Guyenne statt Champagne anzunehmen. Dies brachte Karl den Kühnen v. Burgund sehr auf, u. derselbe schloß nun insgeheim ein Bündniß mit England u. Bretagne. Unterdessen war dem Könige 1470 ein Prinz (nachmals Karl VIII.) geboren worden, u. dadurch ging dem Herzog v. Berry die Aussicht auf den Thron verloren. Derselbe fand sich daher bewogen, die alten Verbindungen mit Karl v. Burgund wieder anzuknüpfen. Ludwig erfuhr dies, fiel in Burgund ein, nahm einige Städte, schloß aber 1471 einen Waffenstillstand, welchem 1472 der Friede von Crotay folgte, in dem der Herzog von Burgund St. Quintin u. Amiens wieder erhielt, aber die Herzöge v. Berry u. Bretagne der Gnade Ludwigs überließ. Als aber kurz darauf Erster an Gift starb, nahm der König dessen Staaten in Besitz, u. Karl d. Kühne, Herzog v. Burgund, gab dem Könige diesen Mord seines Bruders, so wie Mordversuche gegen ihn selbst, Schuld. Der Krieg brach 1473 wieder aus, bald ward aber ein erst 3monatl., dann 2jähr. Waffenstillstand geschlossen u. in diesem der Herzog von Bretagne, nicht aber der König v. Aragonien, der ebenfalls gegen F. gekriegt hatte, u. den Ludwig XI. nun allein züchtigte u. ihm bedeutendes Gebiet abnahm, eingeschlossen. Er sendete nun den Cardinal Souffroi gegen den Grafen von Armagnac u. ließ diesen seine immerwährenden Aufstände durch einen schmälgigen Tod büßen. „Karl der Kühne hatte die Waffenruhe benutzt, um Neuß zu belagern, dort jedoch großen Verlust erlitten. Ludwig verband sich mit Kaiser Friedrich III. n. den Schweizern u. griff 1475 Burgund an. Mit dem König v. England, Eduard IV., der vertragsmäßig Karl dem Kühnen zu Hülfe eilte, schloß er einen 1jähr. Stillstand, indem er ihm 75,000 Thlr. so gleich u. 50,000 jedes Jahr, so lange er od. Eduard lebe, zu zahlen versprach u. Eduards Tochter für seinen Sohn als Gemahlin zugefagt bekam. Bald darauf schlossen Burgund u. Bretagne einen Waffenstillstand auf 7 Jahre mit ihm, dem gemäß er St. Quentin abtrat, den Connetable, Grafen v. St. Pol, aber ausgeliefert bekam, den er auch hinrichten ließ. Nach dem Tode Karl d. Kühnen vor Nancy gegen die Schweizer, 1477, nahm er die Picardie, Flandern, das Herzogthum u. die

Graf-

Grassich. Burgund, als erledigte franz. Lehen, in Besitz, schlug aber die ihm von den Ständen angetragene Heirath, welche des Herzogs Tochter *M a r i e* mit dem 10jähr. Dauphin einzugehen sich entschlossen erklärte, aus. Nur zu bald sah er jedoch den begangnen Fehler ein, als Maximilian, Sohn Kaisers Friedrich III., als Bewerber um Mariens Hand auftrat u. von seinem Vater unterstützt, einen Theil der verlorenen Provinzen wieder gewann u. bei Guinegate 1478 über das franz. Heer siegte. Schon 1478 hatte ein kurzer Waffenstillstand zwischen beiden Theilen bestanden, jedoch zu keinem Frieden geführt, er ward 1480 erneuert, u. nach langen Unterhandlungen kam es endlich, als Marie schon gestorben war u. die Stadt Gent die beiden Erben derselben, Margarethe u. Philipp, verwahrt hielt, den 23. Dec. 1482 zum Frieden zu Arras; der Dauphin sollte demselben gemäß, Margarethen (die von nun an in Paris erzogen wurde u. den Titel als Königin erhielt) heirathen u. die Grassich. Artois u. Burgund zur Mitgift bringen, Philipp aber den Rest der Erbschaft behalten. Der Städte in der Picardie, der Grassich. Boulogne u. dem Herzogthum Burgund geschah in diesem Vertrag keine Erwähnung, u. sie verblieben f. Von 1481 an zog sich der kränkl. Ludwig XI. nach Plessis le Tour zurück u. st. dort 1483. Bei aller Schlechtigkeit seines Charakters, erhob er f. zur Macht, Einigkeit u. Selbstständigkeit, u. verschaffte ihm in der europ. Politik ein großes Uebergewicht. Mit Hilfe der Städte, die er stets beschützte, brach er die Macht des Adels u. der Geistlichkeit u. gründete die reine Monarchie. Da Karl VIII., Sohn u. Nachfolger Ludwigs XI., noch minderjährig war, so entstand Streit wegen der Regentschaft. Ludwig hatte verordnet, daß seine älteste Tochter Anna, Herzogin v. Beaujeu, dieselbe führen sollte, aber die verwitwete Königin Charlotte machte ihr das Recht dazu streitig, u. als diese bald darauf st., so wollte sich der Herzog Ludwig v. Orleans, der Gemahl der 2. Tochter des Königs, der Vormundschaft bemächtigen; auch der Herzog Karl v. Bourbon machte ebenfalls Ansprüche darauf. Anna suchte vergebens diese Prinzen u. ihre Anhänger zu gewinnen, u. mußte die Reichsstände am 1. Jan. 1484 nach Tours berufen, die ihr die Regentschaft zuerkannten. Auch majoren geworden, war Karl VIII. schwächlich an Körper u. vernachlässigt an Geist, u. nach Ludwigs XI. Verordnung sollte ihn seine Schwester auch später noch unterstützen. Der Herzog Ludwig v. Orleans war von der Regentin zwar zum Statthalter von Paris, Isle de France, Champagne u. Brie ernannt worden, erregte aber dennoch Unruhen, u. sah sich endlich 1485 zur Flucht von Paris nach Verneuil u. 1487 zum Herzog v. Bretagne genöthigt. Der Herzog Franz II. v. Bre-

tagne, stets mit dem franz. Hofe gespannt, gab dem Anliegen Orleans nach, u. auf Hilfe aus England u. Deutschland hoffend, rüstete er sich zum Kriege. Da hielt Karl VIII. am 1. Febr. 1488 eine feierl. Parlements-sitzung (Lit de justice), erklärte die Herzöge v. Bretagne u. Orleans für Hochverräther u. schickte den Marschall la Tremouille nach Bretagne. Am 28. Juli 1488 schlug dieser die Bretagner bei St. Aubin u. nahm Orleans gefangen, der nach Bourges gebracht wurde, wo er 2 Jahre im Gefängniß blieb, u. am 21. Aug. ward mit Bretagne Friede zu Sable geschlossen. Jetzt st. Franz II. v. Bretagne u. hinterließ eine Erbtochter, Anna, u. Karl begriff sogleich, welche weit überwiegenderen Vortheile die Erlangung dieser Provinz, statt der Mitgift Margarethens, seiner Verlobten (f. ob. 44), der Grassichten Burgund, Artois u. Charolais, haben mußte. Ohne Wissen der Regentin gab er den Herzog v. Orleans frei u. sendete ihn zur Prinzessin v. Bretagne, daß er für ihn um dieselbe werbe. Als aber deren Zweifel nicht besiegt wurden, brach der König in der Bretagne ein u. forderte diese Prov. früheren Verträgen zu Folge für sich. Die in Rennes belagerte Anna, schloß am 15. Nov. 1491 mit ihm Frieden, in welchem seine Ansprüche auf die Entscheidung von 12 Schiedsrichtern verwiesen wurden, u. Anna ward endlich bewegt, Karl VIII., durch den Vertrag vom 6. Dec. 1491, zum Gemahl zu nehmen, obgleich sich schon dem Erzherzog Maximilian durch Procurator angetraut war. Karl vereinte so Bretagne mit der franz. Krone. Seit der Freilassung des Herzogs v. Orleans hatte Karl allein regiert u. seiner Schwester keinen weitem Einfluß gestattet. Maximilian von Destreich durch die Zurücksendung seiner Tochter u. die Entreißung seiner Haut doppelt gekränkt, rüstete sich zum Kriege, u. Heinrich VII. v. England, der Maximilian durch Verträge verpflichtet war, belagerte Boulogne in der Erwartung, daß Maximilian f. von einer andern Seite angreifen würde. Aber Geld fehlte zum Krieg. Heinrich VII. schloß dah. den Frieden zu Etaples am 3. Nov. 1492 u. Maximilian den zu Senlis am 23. Mai 1493, u. erhielt dadurch für seinen Sohn Philipp die Mitgift Margarethens zurück. Diesen Frieden u. die unentz. Abtretung der Grassichten Roussillon u. Cerdagne an Ferdinand den Katholischen, die Karl bloß gegen das Versprechen herausgab, daß Ferdinand aragon. Zweig, der Neapel besaß, nicht unterstützen wollte, gestattete der König bloß wegen seines entworfenen Feldzugs nach Italien, um die schon von seinem Vater ererbten Ansprüche des jüngern Hauses Anjou auf Neapel geltend zu machen. Die Aufhebungen mißvergnügter Emigranten u. die Einladung Ludwigs Moro, Herz. v. Mailand, gaben den Ausschlag. Mit 30,000 M.

u. 140 Stüden Geschütz brach Karl im Sept. 1494 nach Italien auf. Florenz u. Pisa öffneten dem Könige die Thore, u. er hielt am 22. Febr. 1495 seinen Einzug in Neapel u. ward hier zum Könige von Neapel u. Jerusalem ausgerufen. "Bald erwachte aber Italien aus seiner Betäubung u. andre Mächte wurden eifersüchtig; ein Bündniß zwischen dem Herzog von Mailand, dem Papst Alexander VI., dem Kaiser Maximilian, dem Erzherzog von Oesterreich u. dem König Ferdinand v. Aragonien gegen Karl VIII. kam zu Stande. Eilig zog dieser den 20. Mai 1495 aus Neapel u. schlug sich den 6. Juli bei Fornovo durch die Venetianer u. ihre Verbündeten durch u. befreite den Herzog v. Orleans, der zu Navarra belagert wurde. Die unter dem Herzog v. Montpensier in Neapel zurückgebliebenen 4000 M. mußten zu Atella capituliren, u. Ferdinand II. gelangte wieder zum Besitze seines Reichs (s. Neapel [Gesch.] 10). Karl st. an den Folgen eines, bei Gelegenheit einer Baubesichtigung in den Gallerien zu Amboise empfangenen Stoßes an den Kopf, am 7. April 1498, u. da er keine Söhne hinterließ, so erlosch mit ihm die Hauptlinie des Hauses Valois. VI. Die 2. Linie des Hauses Valois (1498 — 1589). "Der nächste Thronerbe war der Herzog v. Orleans, der Enkel Ludwigs von Orleans, der Bruder Karls VI. u. Urenkel Karls V. Er bestieg unter dem Namen Ludwig XII. den Thron u. erwarb sich den Beinamen: Vater des Volks. Großmüthig verzieh er seinen führen Gegnern, bes. der Prinzessin Anna v. Beaujeu, der ehemal. Regentin, u. dem Marschall Tremonille; er minderte auch die Steuern u. traf viele gute Einrichtungen. Von Ludwig XI. war er zur Heirath mit dessen Tochter, Johanna, gezwungen worden u. hatte gleich insgeheim gegen diese Ehe protestirt, jetzt ließ er sich durch den Papst scheiden u. vermählte sich mit der Königin Wittve, Anna v. Bretagne (1499), mit welcher er schon, ehe sie Karl VIII. heirathete, ein Liebesverständniß gehabt hatte. Ludwig XII. dachte ernstlich auf Eroberungen in Italien. Gleich bei seiner Krönung hatte er den Titel eines Herzogs v. Mailand, auf welches er von seiner Großmutter, Valentine Visconti, Ansprüche hatte, u. eines Königs v. Neapel u. Sicilien angenommen. Er verband sich später mit Venedig, Savoyen u. der Schweiz, gewann den Papst Alexander VI. dadurch, daß er dessen natürl. Sohn, Cäsar Borgia, zum Herzoge von Valentinois erhob, u. verschaffte sich Geld durch den Verkauf erbtäglicher Civilämter. Die Franzosen eroberten Genua u. Mailand 1499 leicht, Ludwig hielt hier am 6. Oct. seinen Einzug u. bekam den, mit einem neuen Heere zurückkehrenden Ludwig Sforza in seine Hände.

Da Mailand ein deutsches Reichslehn war, wurde Ludwig von Maximilian bekriegt, nahm aber den, von dem Reiche ihm angetragenen Waffenstillstand an, um freie Hand zur Eroberung Neapels zu haben. Wirklich erhielt er Neapel von dem fliehenden König Friedrich abgetreten u. schloß mit Ferdinand dem Katholischen, der Ansprüche auf das Reich hatte, einen Theilungsvertrag, nach dem Ferdinand Apulien u. Casabrien als Herzogthum, er selbst den Rest als Königreich erhalten sollte. "Während Ferdinand d. Katholische aber Ludwig durch Unterhandlungen hinhielt u. dessen Heer sich sicher wählte, griffen die Spanier unter Gonzalvo di Cordova desselbe an, schlugen d'Aubigny bei Seminara am 21. April 1503 u. wenige Tage darauf den Herzog v. Nemours bei Cerignola, u. Ferdinand wurde so alleiniger Herr des Königreichs Neapel, u. der Rest des franzöf. Heeres mußte heimkehren. Ohne sonderlichen Erfolg setzte Ludwig nun den Krieg an den Pyrenäen fort, bis Ferdinand, Witwer geworden, Ludwigs Schwestertochter, Germaine de Foix, heirathete u. der Dheim ihr, gleichsam zur Wittgift, bewilligte, daß Neapel den Kindern, die Ferdinand mit ihr erzeugen würde, gehören sollte; dagegen erhielt F. von Maximilian 1504 die Belehnung mit Mailand. 1507 zog Ludwig nach Genua, wo 1506 Unruhen ausgebrochen waren, u. stellte die Ordnung wieder her, s. Genua (Gesch.) 18. "Vom Papste Julius II. ließ sich der König in die Ligue von Cambrai (geschlossen am 10. Dec. 1508) gegen die Venetianer verwickeln, schlug Lepre am 14. Mai 1509 bei Agnadello u. nahm ihnen viel Land ab. Doch die Siege der Franzosen beunruhigten den Papst, er beschloß ihre Vernichtung in Italien u. vereinte alle Mächte, welche an der frühern Ligue Theil genommen hatten, gegen Ludwig zur heil. Ligue. Dieser ließ nun auf den Concil zu Tours im Sept. 1510 die Rechtmäßigkeit seines bisherigen Verfahrens vertheidigen u. betrieb auf einem neuen Concil zu Pisa, 1. Nov. 1511, das zu Mailand 1512 fortgesetzt wurde, die Verbesserung der Kirchenzucht an Haupt u. Gliedern. Siegreiche führten die Franzosen in Italien 1512 — 1513 den Krieg, bis der junge Gaston de Foix bei Ravenna, 11. April 1512, Schlacht u. Leben verlor, u. bei Bervollständigung der heil. Ligue, durch welche der Papst, Venedig, Ferdinand v. Aragon, Heinrich VIII. v. England, die Schweizer u. (seit 1511) auch Kaiser Maximilian gegen F. vereinigt waren, Ludwig einen Theil seiner Truppen aus der Romagna, um sie Heinrich VIII. entgegen zu stellen, rufen mußte. Der Papst nahm ohne Mühe die von den Franzosen besetzten Plätze wieder, u. die Schweizer, welche der König gegen sich aufgebracht hatte, eroberten Mailand, im Mai 1512. Ludwigs, der am 23.

März

März 1518 mit den Venetianern ein Bündniß schloß, erneuerter Versuch zur Wiederoberung wurde durch die Schlacht bei Ravara, 6. Juni 1513, vereitelt. Dazu setzte Heinrich VIII. nach Calais über, siegte bei Guinegate am 17. Aug. 1513, u. eroberte Arras u., in Verbindung mit Kaiser Maximilian, Tournay. Nach diesen glückl. Erfolgen wollte Maximilian für seinen Enkel, Karl, Burgund erobern. Schon belagerten die von ihm in Sold genommenen Schweizer Dijon, als La Tremouille einen betrüger. Vergleich schloß, in welchem Ludwig auf Mailand verzichtete u., ihn zu bekräftigen, gem. Soldaten statt vornehmer Offiziere zu Geiseln gab. Der König strafte La Tremouille öffentlich u. belohnte ihn im Geheim. Die Ligue löste sich auf, da der neue Papst, Leo X., sich mit Ludwig versöhnte, als er am 6. Oct. 1513 das Concil zu Pisa verwarf u. dem lateran. beitrug. Mit Ferdinand wurde leicht Friede, als ihm Ludwig Navarra überließ u. seine Tochter, Renata, einem von Ferdinands Enkeln zur Ehe gab, wodurch auch der 2. Großvater, Maximilian, versöhnt wurde. 1514 war Ludwigs Gemahlin, Anna, gestorben, u. seine Vermählung mit Heinrich VIII. 17-jähriger Schwester, Maria, beschleunigte seinen Tod; er st. am 1. Jan. 1515. Da er keine Söhne hinterließ, so folgte ihm **Franz I.**, Herzog von Angoulême, Sohn Karls von Orleans u. Louisens v. Savoyen, mit ihm von einem Ahnherrn, dem Herzog Karl v. Orleans, stammend. Franz, damals noch nicht 20 Jahre alt, war übrigens auch mit der Tochter Ludwigs XII., der Prinzessin Claudia, vermählt. Er wurde am 25. Januar 1515 zu Rheims gekrönt u. verlieh dem Prinzen Karl v. Bourbon die erledigte Connetablewürde. Dann suchte er die alten Ansprüche auf Mailand, wo die Schweizer den Herzog Maximilian Sforza eingeseßt hatten, geltend zu machen, u. nachdem er im März mit dem Erzherzog Karl (nachmals Kaiser Karl V.) in den Niederlanden ein Schutz- u. Trugbündniß geschlossen hatte, rüstete er eine Armee von 55,000 M. aus u. brach, obgleich Ferdinand d. Katholische mit England ein Bündniß schloß, das gegen ihn gerichtet zu sein schien, im Juni 1515 gegen Italien auf. Er umging die Alpenpässe, welche die Schweizer besetzt hielten, u. besiegte dieselben am 13. u. 14. Sept. bei Marignano, nahm durch Vertrag mit Maximilian Sforza Mailand (am 12. Oct.), besetzte Genua u. schloß mit dem Papst Frieden u. ein Concordat (im Dec. 1515). Mit dem Kaiser Karl V. (als König v. Spanien, Karl I.), erneuerte er 1516 zu Noyon die alten Verträge, da Ferdinand d. Katholische gestorben war, u. mit den Schweizern verglich er sich 1516 zu Freiburg. 1519 bewarben sich die Könige von F. u. Spanien um die, durch Maximilians I. Tod erledigte Kai-

serkrone, die Letzter erhielt. Erbittert hierauf stand Franz 1521 dem Kön. Heinrich II. von Navarra u. Robert von der Mark gegen den Kaiser bei. Ueber die nun beginnenden Kriege, von denen der 1. mit der Gefangennehmung Franz I. bei Pavia 1525 u. durch den Frieden von Madrid im Jan. 1526 endete, über den 2. (da er den Frieden nicht hielt), den nach Unfällen in Italien durch den Frieden von Cambray (Damenfrieden) 1529 schloß, über den 3., durch das Aussterben der Sforzas in Mailand (1536–38), dem der Waffenstillstand zu Nizza 1538 ein Ziel steckte, u. über den 4., von der Ermordung der franz. Gesandten 1542 im Mailändischen veranlaßt, der durch den Frieden von Crespy beendet wurde, s. Karls V. 5 Kriege gegen Frankreich. Nachdem Franz I. auch mit England 1546 Frieden geschlossen hatte, rüstete er sich eben zum neuen Kriege, als er am 21. März 1547 starb. **Heinrich II.**, der Sohn u. Nachfolger Franz I., vermählt mit Katharine v. Medizis u. beherrscht von seiner Maitresse Diana v. Poitiers u. dem Connetable Montmorency, änderte beim Antritt seiner Regierung den Hofstaat u. die Minister, entließ die alten Diener seines Vaters u. umgab sich mit den Creaturen seiner Günstlinge. Gegen die Protestanten, die Franz I. schon hart bedrückt hatte, wurden scharfe Gesetze erlassen; er unterstützte die Schotten, die durch König Eduard VI. v. England hart bedrängt wurden, 1548 mit Truppen, u. die junge Königin, Maria Stuart von Schottland, kam nach F., da sie dem jungen Dauphin, Franz, verlobt war. Während die Franzosen u. Schotten in Schottland mit abwechselndem Glück gegen die Engländer kämpften (s. Schottland [Gesch.]), begann 1549 auch der Krieg auf dem Festlande gegen England, u. Heinrich II. belagerte Boulogne, das noch in engl. Händen war. Indessen kam im März ein Friede zu Stande, nach welchem Boulogne an F. zurückgegeben wurde. Schottland wurde in diesen Frieden mit eingeschlossen. 1550 wollte Kaiser Karl V., mit dem Papst Julius III. verbunden, dem Hause Farnese Parma entreißen, der Herzog von Parma begab sich unt. franz. Schutz u. 1551 kam es deshalb zu einem Kriege mit dem Kaiser. Die näheren Umstände desselben s. ebenfalls unter Karls V. 5 Kriege gegen Frankreich. Heinrich II. kam dadurch, da England, die Niederlande u. Spanien an demselben Theil nahmen, an den Rand des Verderbens, doch stellte das Kriegsglück später die Verhältnisse wieder her, u. der Friede von Cateau Cambresis am 6. Febr. 1559 endete denselben, ihm zu Folge blieb Calais bei F. u. Philipp II., König von Spanien, heirathete Heinrichs älteste Tochter Elisabeth. Um den Calvinismus, der sich immer weiter ausbreitete, zu unterdrücken, nahm Heinrich II., der das



bei aber in Deutschland die Reformation begünstigte, mehr reformirt gesinnte Parlamentsräthe gefangen, ließ ihren Präsidenten hinrichten u. verwandelte diesen Gerichtshof in ein Inquisitionsgesicht gegen die Hugenotten. Heinrich wurde 1559 bei der Doppelvermählung zwischen seiner Tochter Elisabeth u. Philipp II. v. Spanien u. der andern Tochter Margarethe mit dem Herz. v. Savoyen, bei dem festl. Turnier, als er mit dem Herz. v. Montmorency eine Lanze brach, von einem abgesprungenen Lanzenplitter in das Auge verwundet u. st. kurz darauf hieron. Unter Heinrichs II. Sohn u. Nachfolger, Franz II., gingen die Verfolgungen der Hugenotten, an deren Spitze das Haus Bourbon stand, fort. Die Häupter dieses Hauses waren Anton, durch seine Vermählung mit Johanna v. Navarra König v. Navarra, u. Ludwig, Prinz v. Condé, Antons Bruder. Nächst ihnen stand der Admiral Coligny u. sein Bruder Andelot am meisten bei den Protestanten in Ansehn. An der Spitze der kathol. Partei standen die Guisen, von denen Franz von Guise u. dessen Bruder Karl, Cardinal von Lothringen, die angesehensten waren. Fortgesetzte Verfolgungen der Hugenotten u. Verleumdungen, die bes. dem Prinzen Condé zugefügt wurden, bewogen diesen, sich an die Spitze der unzufriednen Partei zu stellen. Um den Einfluß der Guisen zu vernichten, wollte Condé dieselben durch le Renaudie in Blois aufheben lassen. Die Guisen, die mit dem Hofe zu Blois waren, erhielten aber davon Nachricht, begaben sich nach Amboise u. trafen dort so gute Anstalten, daß, als le Renaudie sie dort im März 1560 angriff, sein ganzer Haufe gefangen od. getödtet wurde. Condé, damals selbst in Amboise anwesend, wußte sich so gut zu verantworten, daß man ihm nichts anhaben konnte, aber er begab sich bald darauf nach Bearn zum Könige v. Navarra. Bald entdeckte der Hof, daß Condé den Plan habe, sich mehrerer Städte in F. zu bemächtigen. Hierauf berief der König eine Reichsversammlung nach Orleans, wohin Condé selbst verlockt, aber dort verhaftet u. ihm den 31. Octbr. 1560 der Proceß gemacht wurde. Im Nov. wurde das Todesurtheil über ihn gesprochen u. schon sollte es vollzogen werden, als Franz II. am 5. Dec. 1560 st. u. nun die Guisen sich nicht getrauten es vollziehen zu lassen. Da Franz II. keine Kinder hinterließ, folgte sein Bruder Karl IX., für den, da er erst 10 Jahre alt war, seine Mutter, Katharine von Medicis, die Regentschaft führte. Der Kön. Anton v. Navarra, dem, als erstem Prinzen vom Schluß, die Vormundschaft eigentl. gehört hätte, überließ ihr die Regierung freiwillig. Schon unter Heinrich II., ihrem Gemahl, hatte Katharine großen Einfluß geübt u. 1552, während des Königs Feldzug in Deutschland,

die Regentschaft geführt, aber während Franz II. kurzer Regierung hatten die Guisen (Herzöge v. Lothringen) mit Hülfe der jungen Königin Maria Stuart, ihrer Nichte, so vielen Einfluß auf den König erhalten, daß der Königin Mutter alle Herrschaft entrisen wurde. Katharine setzte während dieser Zeit alle Hebel der machiavellist. Politik in Bewegung; sie beschützte sogar die protest. Partei heimlich gegen die Guisen, hintertrieb die Einführung der Inquisition in F. u. wirkte den Guisen noch in Vielem entgegen. Um ihrer Partei Anhänger zu gewinnen, hatte sie sich bereits schon längre Zeit mit einem Kranz der liebenswürdigsten u. klügsten Hoffräulein umgeben, diese aber insgeheim in allen Künsten der Coquetterie unterrichtet. Durch Buhlerei lockten nun diese alle feurige Männer des Hofes an sich u. gewannen sie entweder für Katharinen od. lockten ihnen wenigstens ihre Geheimnisse ab, die sie dann ihrer Herrin hinterbrachten. In diesem Geiste führte sie die Regierung fort. Anfangs begünstigte sie auch ferner die Protestanten, bald aber kam es durch das Religionsedict vom Januar 1562 zu Rüstungen der Katholiken u. dadurch zu Gegenrüstungen der Protestanten, welches endlich den 1. Hugenottenkrieg herbeiführte (s. Hugenotten 1.). 1563 wurde Friede zu Orleans geschlossen u. beide Parteien vereinigten sich nun, den Engländern Havre zu entreißen. In demselben Jahre wurde Karl für mündig erklärt, dennoch behauptete Katharine von Medicis ihren Einfluß, da sie den jungen König absichtlich entnervt hatte, um desto sicherer die Herrschaft zu behaupten. Sie führte ihn in F. umher, um dem Volke seinen König zu zeigen. In Bayonne hatte Karl IX. u. seine Mutter eine Zusammentunft mit des Erstern Schwester, Elisabeth, Gemahlin Philipps II. v. Spanien, u. mit dem Herzog v. Alba. Die Hugenotten argwöhnend, daß es auf ein Bündniß gegen sie abgesehen sei, wollten den König auf dem Lustschloß zu Monceaux aufheben, der Plan ward aber verrathen u. Karl ging eilig nach Paris, ward hierdurch vollens ganz gegen die Hugenotten gestimmt u. der 2. Hugenottenkrieg brach aus (s. Hugenotten 2.), den der Frieden von Longjumeau bald endigte. Das Mißtrauen dauerte jedoch fort, u. schon nach 6 Monaten kam es zum 3. Hugenottenkrieg, an dem auch der König v. Navarra, nachmalig Heinrich IV., u. seine Mutter für die Hugenotten Theil nahmen (s. Hugenotten 3.). Dieser Krieg wurde 1570 durch den Frieden von St. Germain geendigt, in welchem die Protestanten so günstige Bedingungen erhielten, daß sie eine Hinterlist vermutheten, u. wirkl. soll Katharine beabsichtigt haben, die Anführer der Hugenotten bei der Vermählung Karls IX. mit Elisabeth, Tochter Kais. Maximilians II., mit einem Schlage

gefangen zu nehmen ob. nach Umständen zu ermorden. Allein nicht alle Häupter der Hugenotten erschienen, da sie die gelegte Falle ahneten. Als jedoch die nächste Zeit friedlich hinging u. Katharine dem jungen König von Navarra, die Prinzessin Margarethe, die Schwester Karls IX., zur Ehe gab, schwand aller Anlaß zum Verdacht u. fast alle Anführer der Protestanten erschienen zum Feste dieser Vermählung im August 1572 zu Paris, wo ihnen Verderben bereitet wurde, obgleich der König für den Admiral Coligny sehr eingenommen war, u. ihm den Oberbefehl über ein gegen Planden bestimmtes Heer versprach. Am 22. Aug. wurde ein Mordversuch gegen Coligny gemacht u. dieser bedeutend verwundet; doch schien diese That dem König fremd, da er den Admiral am 23. besuchte und sein Beileid bezeugte. Dennoch brachte ihn seine Mutter u. ihre Anhänger dahin, daß er am 24. Aug. den Befehl zur Niedermeßelung der Hugenotten gab; wobei Coligny schmählich umkam u. der König selbst aus dem Louvre auf die vorbeisiehenden Hugenotten feuerte; ein Ereigniß das unter dem Namen **Bartholomäusnacht** (Paris **Bluthochzeit**) bekannt ist (s. Hugenotten 2.). Die Angriffe des Herzogs von Anjou (nachmals König Heinrich III.) auf den Rest der Hugenotten veranlaßten bald den **4. Hugenottenkrieg** (s. Hugenotten 2.). Karl IX. schob Anfangs alle Schuld auf die Guisen, bald aber erklärte er im Parlament, daß die That auf seinen Befehl geschehn sei, um die Hugenotten wegen ihrer Verbrechen zu strafen. In großer Angst schwebte er, daß sein Bruder Heinrich, Herz. v. Anjou, ihm das Reich entreißen werde, u. als dieser 1573 als König nach Polen ging, erregte ihm sein 3. Bruder, Franz v. Alençon, durch seine Sucht, sich geltend zu machen, neue Unruhe. Katharine, die jetzt aus Neuere die Regenschaft führte, wußte ihm die Verschwörung des Herzogs Franz von Alençon so fürchtbar vorzustellen, daß er um Mitternacht vor ihm aus Paris flüchten zu müssen glaubte. Karl IX. st. am 30. Mai 1574 in dem Schloß Vincennes. Der Herz. Franz v. Alençon hatte sich allerdings an die Spitze einer 3. Partei, der Politiker od. Mißvergnügten eingestellt, zu welcher auch Heinrich v. Navarra u. Condé, die mit Gewalt am Hofe gehalten wurden, u. die Marschälle Cossé u. Montmorency gehörten, u. den Plan hatten den Herzog v. Alençon zur Krone zu verhelfen. Die Pläne dieser Partei wurden aber entdeckt u. vereitelt. Da der Thronfolger Heinrich III., Bruder des kinderlosen Karls IX., die poln. Krone angenommen hatte u. sich bereits seit einigen Monaten in Polen befand (s. Heinrich III. u. Polen [Sehe.] 2.), so übernahm, nach dem Testamente Karls VI., Katharine v. Medici die Regenschaft bis zur Ankunft des Königs, u. behielt auch, nachdem diese im Sept. 1574 erfolgt war, die Regierung.

Während ihrer Regenschaft unternahm sie wenig von Bedeutung, denn die Partei der Mißvergnügten, obwohl ihrer Häupter, Franz von Alençon, des Königs Heinrich von Navarra, Cossé u. Montmorency's beraubt, sammelte sich von Neuem u. suchte den Prinzen von Condé an ihre Spitze zu stellen, der nach Deutschland entflohen war. In Milland schlossen sie ein Bündniß, u. aus diesem entstand der **5. Hugenottenkrieg** (s. Hugenotten 2.). Als Heinrich III., der dem Herzog v. Savoyen Pignerol, Serigliano u. Perouse geschenkt hatte, endlich in Febr. ankam, gab er zwar den Kön. Heinrich v. Navarra u. den Herz. v. Alençon frei, beschloß aber, auf Antrieb seiner Mutter, die Hugenotten zu vertilgen, u. ließ auch den König Heinrich v. Navarra beobachten. Doch stellte er sich nicht persönl. an die Spitze des Heeres, sondern bereitete seine Heirath mit der Prinzessin von Condé vor u. vermählte sich, als diese plötzlich starb, 1575 mit der Prinzessin Louise, aus dem Hause Lothringen. König Heinrich v. Navarra entkam aber vom franz. Hofe 1576; mit ihm verbanden sich Herzog Franz von Alençon u. der Prinz v. Condé. Am 6. Mai 1576 schlossen diese mit Heinrich III. einen Vertrag, wornach die Hugenotten Religionsfreiheit bewilligt erhielten u. der Herzog von Alençon Anjou, Touraine u. Berry zur Apanage bekam. Kurz darauf ging jedoch Heinrich III. auf dem Reichstag zu Blois 1576 wieder von diesem Vertrag ab u. unterstützte die von den Guisen gebildete heil. Ligue. Der Krieg brach wieder aus, u. die kurzen 6. u. 7. Hugenottenkriege folgten 1576 u. 1579 hieraus (s. Hugenotten 2. u. 2.). Herz. Franz v. Alençon war in dieser Zeit von den empörrten Niederländern zum Parteihaupt wider Spanien berufen u. that Alles, um die Ruhe in F. zu erhalten u. seine Pläne dort desto kräftiger verfolgen zu können. Die Niederländer ließen ihn jedoch im Stich, u. er st. 1584 unverheirathet. Da Heinrich III. auch keine Kinder hatte, so schien die Succession dem protestantischen Heinrich IV. gewiß zu sein; an dessen Stelle wollte die Ligue das Haus Lothringen Guise auf den Thron setzen. Da auf das Gerücht, daß sich Heinrich III. zum Protestantismus neige, bildete sich in Paris aus eifrigen Katholiken die Faction des Seize (Bund der Sechzehner). An der Spitze stand ein reicher Bürger, la Roche-Blond, u. mehrere Geistliche u. Doctoren; sie wählten zunächst einen Ausschuß von 6 Personen u. vertheilten unt. diese die 16 Viertel der Stadt, um darin für Ausbreitung des Bundes zu wirken (dah. der Name). Vom König Anfangs nicht beachtet erhielt er bald viele Anhänger, so daß der Herz. v. Guise, wiewohl er ohne sein Wissen sich gebildet hatte, mit ihm in Verbindung tretend, eine kräftige Stütze zu seinen Unternehmungen gegen den Ab-

nig fand. "Im Vertrag von Remours 1565 mußte Heinrich III. dem Hause Guise große Bewilligungen machen, 10 Festungen zugesichn u. den Hugenotten die übrigen abzuverlangen versprechen. Dies veranlaßte den 8. Hugenottenkrieg (s. Hugenotten 12 u. 21), in welchem Heinrich v. Navarra durch den Herzog v. Joyeuse die Schlacht von Coutras 1567 gewann, die er aber unbenutzt ließ. Paris berief 1588 den Herzog v. Guise in seine Mauern, Heinrich III. verbot ihm aber, mit Truppen einzurücken. Heinrich v. Guise erschien dennoch, wurde, bes. durch Anstiften des Bundes der Sechszehner, am 11. Mai mit dem Heere mit Fackeln von dem Volke empfangen, die königl. Truppen, die am 12. Mai einrückten, vom Volke, das die Plätze mit Ketten gesperrt hatte (daher Barricadentag), vertrieben u. der König nach Chartres zu fliehen gezwungen. Zu Blois vereinigten sich im Dec. 1588 die Guisen wieder mit dem König; dieser hatte sie aber nur verrätherisch herbeigeloct u. ließ den Herzog Heinrich, so wie seinen Bruder, den Cardinal von Guise ermorden. Dies reizte die Ligue gegen den König; der Bruder der Ermordeten, Herzog von Mayenne, erhob sich gegen ihn, die Stadt Paris fiel ihm bei, u. der König wurde genöthigt, sich zu seinem bisherigen Gegner, dem König Heinrich von Navarra, zu flüchten. Mit diesem belagerte Heinrich III. eben Paris, als er von einem fanatischen Dominicaner, Jakob Clement, in einem Landhaus bei St. Cloud am 1. August 1589 ermordet wurde. VII. Das Haus Bourbon auf dem franz. Thron (1589—1792). "Da mit Heinrich III. der Mannstamm der Valois erloschen war, so war der König Heinrich von Navarra, als König von F. Heinrich IV., der nächste Thronerbe, da er der einzige Prinz des jüngern Bourbon. Stammes, des nächsten Verwandten der Valois, war, s. Bourbon (Biogr.) 6). Heinrich III. hatte auch den König v. Navarra auf dem Todtenbette als seinen Nachfolger anerkannt u. dieser nahm daher sogleich als Heinrich IV. den Titel eines Königs von F. u. Navarra an, aber die ganze Ligue stand gegen ihn in Waffen, an ihrer Spitze der Herzog von Mayenne, der den Cardinal v. Bourbon (s. Bourbon (Biogr.) 5) in Uebereinstimmung mit dem Parlament als Karl X. zum König proclamierte. Der Cardinal nahm aber die Krone nicht an u. st. schon 1590. Der größte Theil der Armee Heinrichs III. fiel Heinrich IV. zu, aber viele Herren von Adel verließen ihn u. gingen zu den Ligueisten od. auf ihre Güter. Heinrich berief hierauf einen Reichstag auf den October 1589 nach Tours u. hob die Belagerung von Paris auf, zu welcher seine Armee nicht stark genug war. Diese theilte er in 3 Theile, wovon 2 gegen die Spanier in die Picardie u. Champagne marschirten, während Heinrich IV. selbst mit dem Rest, etwa 7000 M.,

nach der Normandie zog, um sich mit einem engl. Hülfscorps zu vereinigen, das ihm die Königin Elisabeth zuschickte. "Dieses Corps kam aber erst im October an, u. schon im September erschien der Herzog v. Mayenne mit 25,000 M. vor Dieppe, wo Heinrich im Lager stand. Aber am 21. Sept. schlug der König die Ligueisten bei Arques, die sich dann nach Flandern abzogen, während Heinrich mit dem Corps aus der Picardie u. Champagne u. 4000 Engländern vereinigt am 1. Nov. vor Paris erschien. Der Herz. v. Mayenne eilte jedoch zur Hülfe herbei u. der Kön. hob nochmals die Belagerung auf, ging nach Tours u. von dort nach Maine u. der Normandie, die er fast ganz bezwang. Von dort wendete er sich wieder nach Paris, schlug am 14. März 1590 den Herz. v. Mayenne u. den span. General Egmont bei Ivry, schloß im Mai nochmals Paris ein u. ängstigte die Stadt mit Hunger, litt aber doch, als die Noth in Paris aufs Höchste gestiegen war, aus Mitleid, daß man Lebensmittel zuführe; verlor indessen so Zeit u. wurde durch eine Zufuhr des Herzogs von Parma genöthigt, die Belagerung am 10. Sept. 1590 in eine Blockade zu verwandeln. Da der Cardinal Bourbon gestorben war, so machte sein Neffe, der jüngere Cardinal Karl v. Bourbon u. Philipp II., König v. Spanien, für seine Tochter Eugenie auf den Thron Ansprüche. Der Krieg dauerte 1591 ohne große Ergebnisse fort, doch erhielt Heinrich IV. Hülfstruppen aus Deutschland. Mit ihrer Hülfe belagerte er Rouen (Dez. 1591), aber der Herzog von Parma zog ihm entgegen u. schlug ihn im Januar 1592 bei Amale, u. Heinrich hob im Februar 1592 die Belagerung von Rouen auf. Es wurde nun mit abwechselndem Glücke gefochten, aber auch mit dem Herzoge von Mayenne u. dem Papst unterhandelt, ohne daß es Heinrich IV. gelungen wäre, zum vollen Besitz des Reichs zu kommen. "1593 sah der König wohl ein, daß er allein mit der liguist. Partei nicht fertig werden könne, u. er trat daher, bes. auf Perrons Rath, zu St. Denis zur kathol. Kirche über. Mit dem Herzog v. Mayenne schloß er nun einen 3monatl. Waffenstillstand, während desselben ergaben sich Bourges, Lyon, Orleans u. m. andre Städte; er ließ sich am 27. Febr. 1594 zu Chartres von dem Bischof dieser Stadt krönen (Rheims war noch in den Händen der Ligue), nachdem er schon früher sich von dem Erzbischof von Bourges vom Bann hatte lossprechen lassen, nahm im März Paris durch List, indem die Bürger selbst die span. Wachen überrumpelten u. den König einließen, verkündete nun einen Generalparaden, schloß auch Rouen durch Capitulation, erhielt die Spanier u. Ligueisten 3mal, nahm Laon, Amiens, berubigte fast die ganze Picardie, gewann einige Gouverneurs durch Geld u. alle Herzen durch Güte u. Milde. Der Mordversuch Chateaus

miß-

mifslang. 1593 rückte er mit einer span. Armee nach Burgund u. nach der Franche Comté, die noch die Ligue besetzt hielt, entgegen u. schlug die Spanier im Mai bei Fontaine Française. Unglücklich waren seine Generale in der Picardie. Dessen ungeachtet unterwarfen sich, nach Losprechung vom Bann im Sept. 1593, die Häupter der liguist. Partei, die Herzöge v. Mayenne u. Joyeuse. Nur die Spanier waren noch als Feinde übrig, diese eroberten zwar 1593 Doullens u. Cambrai, 1596 Calais u. Ardres, u. überrumpelten 1597 Amiens, als aber die Franz. letzte Stadt wieder erobert hatten, kam endlich der Friede von Verdun 1598 zu Stande, wo Franzosen u. Spanier gegenseitig Alles herausgaben, was sie seit 1593 erobert hatten. Hierauf demüthigte Heinrich noch den Herzog von Mercœur, den letzten Rest der Ligue, in der Bretagne, zerstörte vollends den Bund der Seizgehnner, der sich nach dem Verlust von Amiens wieder erhoben hatte, ließ 5 derselben hängen u. gab hierauf das berühmte, den Protestanten mehr Freiheit als je verstatte **Edict von Nantes**. „Mit seinem großen Minister Herzog v. Sully regierte Heinrich trefflich, legte den Kanal von Briare an, begünstigte die Maulbeerbaumpflanzungen u. die Seidenzucht, errichtete die Gobelinsfabrik, sendete Colonien nach Canada u. Guyana, baute u. verschönerte den Pont neuf, die Schlösser von St. Germain, Fontainebleau, Louvre, errichtete mehrere Hospitäler u. gelehrte Schulen. Dabei vermehrte er das Heer u. verbesserte die Festungen. 1599 ließ er sich von seiner Gemahlin Margarethe v. Valois scheiden u. 1600 vermählte er sich mit Maria v. Medicis, Prinzessin von Toscana. Er vermittelte den Frieden zwischen Spanien u. den Niederlanden, dem Papst u. Venedig u. stellte das Ideal eines ewigen Friedens u. einer europ. Fürstenrepublik auf. Einen Augenblick störte der Herzog von Savoyen durch einen unbesonnenen Angriff den Frieden. 1601 kam aber der Friede zu Lyon zu Stande, worin F. Savoyen den Besitz des streitigen Saluzzo zugestand, aber das gegen Bresse, Bugey, Balraney u. Or erhielt. Am 14. Mai 1610 wurde Heinrich bei einer Fahrt ins Arsenal in der Rue de la Feronie in Paris von Ravalliac erdolcht. Ueber sein Privatleben, sein Verhältniß zu seinen Mätressen etc. s. u. Heinrich IV. 79 Der Jähr. **Ludwig XIII.** folgte seinem Vater Heinrich IV. Die Regentschaft führte die Königin Maria v. Medicis mit Hülfe ihres Landsmanns Concini, des Herzogs v. Epemon u. des pariser Parlaments, nachdem sie die Prinzen Condé u. den Grafen v. Soissons, die dem Parlament das Recht streitig machten, die Regentschaft ohne Zuziehung der Prinzen von Geblüt zu bestellen, durch große Jahrgelder gewonnen hatte. Die von Heinrich IV. gegen Oestreich gesammelte Armee schickte Maria nach Zü-

lich, um das mehrere deutsche Fürsten sich stritten, u. das der Erzherzog Leopold von Oestreich besetzt hatte. Die Truppen mehrerer deutscher Fürsten stießen zu ihr u. am 1. Sept. 1610 ergab sich Zülich den Franzosen. Zu derselben Zeit wurde Ludwig gekrönt, aber schon jetzt zeigte sich das veränderte Regierungssystem. Sully wurde erst vernachlässigt, dann abgesetzt u. seine Einrichtungen, das Steuerwesen betreffend, aufgehoben u. ungeheure Verschwendung trat an die Stelle weiser Sparsamkeit. Dagegen wurde Concini zum Marschall v. Ancre ernannt. Bald zeigten sich im Reiche wieder Parteilungen u. die Prinzen von Geblüt waren entschieden gegen die Regentin, die von dem Papste u. Spanien, deren Werkzeug Ancre war, ganz geleitet wurde. Der Prinz Condé, die Herzöge von Bouillon, Nevers, Vendôme u. A. verließen den Hof, man fürchtete den Ausbruch neuer Unruhen, aber am 15. Mai 1614 kam ein Vergleich zu St. Ménehould zwischen der Regentin u. den Prinzen zu Stande, nach dem im August d. J. eine allgemeine Versammlung der Reichsstände nach Sens berufen werden sollte. Diese kam aber erst im Oct. zu Paris zu Stande u. war die letzte vor der von 1789; in ihr that sich zuerst Richelieu, Bischof v. Lucon, hervor. Sie brachte übrigens kein Resultat hervor, ob sie gleich 6 Monate dauerte. 11 Am 2. Oct. 1614 trat Ludwig XIII. die Regierung selbst an, aber seine Mutter u. der Marschall von Ancre hielten ihn noch in kindl. Abhängigkeit, begünstigten die Spanier, ließen den König 1615 Anna von Spanien heirathen u. regierten gänzlich für Ludwig. Hierdurch ward Condé bewogen, den Hof 1615 zu verlassen u. die Waffen gegen die Partei der Königin zu ergreifen. Mehrere reformirte Große traten auf Condés Seite, als die Prinzen Eoubise u. Rohan, doch kam es nur zu unbedeutenden Feindseligkeiten, u. im Febr. 1616 ward die Ruhe durch den Frieden von Loudun hergestellt (s. Hugenotten 11). Kaum war dieser aber geschlossen, als die Königin Mutter den Prinzen Condé verhaften u. in die Bastille setzen ließ (1. Sept. 1616). Empört hierüber begannen seine Anhänger, die durch Flucht einem gleichen Schicksal entgangen waren, den Krieg von Neuem. Beleidigt durch das Betragen des Marschalls von Ancre, ließ sich Ludwig XIII. von seinem Günstling Luynes einen Verhaftsbefehl gegen den Marschall entlocken, in dessen Folge derselbe ermordet u. die Königin nach Blois verwiesen wurde (24. April 1617). Luynes bemächtigte sich nun des Einflusses auf den schwachen König; hielt jedoch, um seine Herrschaft zu sichern, Condé noch immer gefangen. Erst als sich Ludwig 1619 zu Angoulême mit seiner Mutter versöhnte u. sie zurückkam, wurde auch Condé, um ein Gegengewicht mehr gegen sie zu haben, befreit. Bald erregte

legte die Königin neue Unruhen; ihre Anhänger wurden jedoch geschlagen, u. am 9. Aug. 1620 kam der Friede mit ihr zu Stande. Der Einfluß der span. Partei erbitterte den König gegen die Hugenotten. Die Folge hiervon war die Vereinigung Bearns mit F. u. der Befehl, daß dort die Protestanten den Katholiken die entlassenen Kirchen wieder geben sollten. Dagegen erhoben sich die Protestanten u. es kam zum Krieg, der 1622 durch den Frieden von Montpellier geendigt wurde (s. Hugenotten 22). Nach Luynes Tode (Dec. 1621) war der Cardinal Richelieu Minister geworden. Mit ihm lehrte auch die Königin Mutter an den Hof zurück u. erhielt wieder Einfluß. Er beruhigte 1624 das empörte Veltlin u. sandte 1625 dem Herz. v. Savoyen Hülfe gegen Genua. 1626 ergriffen die Reformirten, von England aus unterstützt, die Waffen von Neuem. Die brit. Flotte ward indeß den 1. Nov. 1627 bei der Insel Rhé geschlagen u. die Hauptfestung der Protestanten, Rochelle, 1628 nach 1jähr. tapftrer Vertheidigung erobert u. auch die Protestanten in Languedoc unterdrückt u. ihr Waffenplatz Montauban erobert. 22 Spanien, Oestreich u. Savoyen wollten den neuen Herzog v. Mantua, Herz. v. Nevers, seiner Staaten berauben, u. der Kaiser weigerte ihm die Belehnung. Ludwig XIII. brang 1629 ihm zur Hülfe in Italien ein, zwang Savoyen zum Frieden, u. setzte den Herzog von Nevers in den Besitz seiner Staaten. Als aber der Kaiser den neuen Herzog wieder angriff, schickte Ludwig ein neues Heer zu Mantuas Hülfe ab, eroberte damit ganz Savoyen u. Piemont, was 1631 den Frieden von Cherasco, in dem dem Herzog von Nevers Mantua gesichert wurde, herbeiführte. Die Gewalt, welche Richelieu durch alle diese Glücksfälle u. durch eigne Charakterstärke über den König bekam, ward immer größer; er beleidigte die Königin Mutter u. Ludwigs XIII. Bruder, den Herzog Gaston von Orleans. Die Erstere suchte ihn 1630 zu stürzen u. kam in eine anständige Haft nach Compiegne, von wo aus sie sich 1631 nach Brüssel begab, u. der Herzog v. Orleans floh nach Lothringen. Dieser Umstand gab dem König einen Vorwand ab, um Lothringen von 1631—34 nach u. nach zu besetzen. Unterdessen hatten die Anhänger des Herzogs von Orleans die Waffen ergriffen, u. vornehmlich nahm der Gouverneur v. Languedoc, der Herzog v. Montmorency, die Partei des Herzogs v. Orleans, er ward aber bei Castelnaudary am 1. Sept. 1632 geschlagen, gefangen u. später auf Richelieus Rath zu Toulouse im Oct. 1632 enthauptet. Der Herzog Gaston von Orleans verglich sich mit seinem Bruder, floh aber nach Montmorencys Hinrichtung in die Niederlande. Die Königin Mutter erhielt trotz aller ihrer Bemühungen keine Erlaubniß zur Rückkehr nach Paris, sondern sollte sich in Florenz ansiedeln. Sie ging

1639 nach England, 1640 nach Köln u. st. hier 1642 fast in Elend. 22 Die enge Verbindung Spaniens u. Oestreichs gegen die Protestanten veranlaßte Richelieu schon 1631, sich an die auswärtigen protestant. Mächte anzuschließen (s. Dreißigjähriger Krieg 22). Zwar zahlte Ludwig XIII. jährlich 400,000 Thlr. Subsidien an Schweden, war aber nicht dazu zu bringen, etwas Ernstliches gegen Oestreich zu unternehmen, u. der Reichtrater redete demselben so bringend in das Gewissen, daß Richelieu mehrmals in Gefahr war, das Ruder des Staats zu verlieren. Erst 1634 verband Ludwig XIII. sich mit den Niederlanden, Savoyen u. Mantua u. ließ ein Heer am Rhein ins Feld rücken, das zwar Trier eroberte, aber sonst keine sonderl. Fortschritte machte (s. ebd. 122). Eben so schaff gingen die Operationen in den Niederlanden, wo Arras erobert wurde, in Italien u. an der span. Grenze; allenthalben errangen die Spanier große Vortheile, als die Franzosen. 1636 wollte der Graf Chalais, ein Anhänger Orleans, den Card. Richelieu ermorden, der Anschlag aber mißlang, Chalais wurde hingerichtet u. Richelieu erhielt eine eigne Garde von 200 Musketieren u. 2 Comp. Reiterrei. 1640 gab ein Aufstand Cataloniens den Franz. dort Vorrück, sie eroberten diese Provinz, u. der König wollte sich 1641 selbst dahin begeben, kam indeß bloß bis Perpignan, das er belagern ließ. Es hatten sich nämlich durch Richelieus Stolz wieder viele Große empört u. die Armeen des Königs, die sich absichtlich schlagen ließen, besiegte. War blieb der Führer der Rebellion, der Graf v. Soissons, bei Sedan am 6. Juli 1641, aber nichts desto weniger setzten die andern Unzufriednen den Krieg in Süd = F. fort. In der Umgebung des Königs benutzte Cinqmars, des Königs Günstling, während des Aufenthalts in Rouffillon, Ludwigs Aergerniß über Richelieus Herrschsucht, um den Minister zu stürzen. Dieser aber machte sein Uebergewicht über den König geltend, stürzte Cinqmars u. ließ ihn enthaupten. Richelieu war hierauf allmächtiger als je, starb jedoch bald darauf, Ende 1642. Mazarin war sein Nachfolger. Auch der König st. den 14. Mai 1643 zu Paris, an der Auszehrung. 22 Die Regentschaft für den, kaum 5 Jahr alten Ludwig XIV. sollte, nach Ludwigs XIII. letztwilliger Verfügung, die Königin Mutter Anna u. ein Regentschaftsrath, an dessen Spitze der Herzog Gaston von Orleans, Ludwigs XIII. Bruder, erhalten, aber schon am 18. Mai erklärte das Parlament die Königin Mutter Anna für die einzige Regentin u. Orleans mußte sich mit dem Titel eines Generalsstatthalters ohne weitre Macht begnügen, der Cardinal Mazarin aber wurde 1. Minister u. bald unumschränkter Gebieter; er wußte alle seine Nebenbuhler u. alte Vertraute der Königin zu stürzen u. zu entfernen, u. Orleans u. den Prinzen Con-

Condé ganz für sich zu gewinnen. Der Krieg in Deutschland, Italien, Catalonien u. den Niederlanden gegen Spanien, Oestreich u. die Ligue ging unter seiner Regierung fort, u. in ihm thaten sich bes. die Feldherrn Schomberg, Guebriant, Engbin, Turenne hervor. Erst der westfäl. Friede, in dem F. die Blüthener Reg., Toul u. Verdun u. das Elsaß erhielt, endigte 1648 den allgemeinen Krieg u. bloß F. u. Spanien blieben einander feindlich gegenüber. <sup>16</sup> An die Stelle des äußern Kriegs traten jetzt innere Unruhen. Der Krieg hatte hohe Auflagen erfordert u. das Parlament nahm sich der pariser Bürger an, als diese 1644 eine neue Häusersteuer zahlen sollten. Schon damals entstanden Unruhen, die zwar gestillt wurden, aber immer wieder zum Ausbruche kamen, da der Hof stets neue Steuererlasse in Antrag brachte, die, um Gültigkeit zu erlangen, von dem Parlament von Paris einregistriert werden mußten. Das Volk klagte laut, u. am 17. Mai 1648 beschloßen die Mitglieder des Steuerhofs, der Rechnungskammer u. des großen Raths, sich mit dem Parlament zu vereinen, um eine Verbesserung des Staatshaushaltes zu erstreben. Dieses war der Anfang der Unruhen, die mehrere Jahre F. erschütterten. Die Gegenpartei des Hofes nannte sich die Fronde (s. d.). Sie bestand aus den Prinzen, bes. aus dem Marshall Reg., die gegen den Cardinal aufgebracht waren, das Volk selbst nahm nur theilweise von Zeit zu Zeit an dem Kampfe Antheil. Einige Zeit über gab Mazarin scheinbar nach, aber am 26. Aug. 1648, als ein Todeum wegen des bei Lens erfochtenen Siegs in Paris gesungen wurde, ließ er den Anführer der Fronde, Broussel, u. mehr. Parlamentsräthe verhaften. Nun brach der Aufstand in Paris aus u. am 27. Aug. versperrte das Volk alle Straßen von Paris durch Barricaden u. erzwang die Loslassung der Gefangenen (Barricadentag). Die Loslassung der Gefangenen bewirkte der Cardinal Reg., Coadjutor von Paris, u. nun wurde die Ruhe hergestellt. Diese benutzte Mazarin, um am 13. Sept. den König aus Paris nach St. Germain zu führen, u. von dort aus befahl er die Verhaftung des Ministers Chavigny, seines Hauptgegners. Da erneuerte das Parlament ein altes Gesetz, welches für den Marshall von Ancre gegeben war, u. das jedem Ausländer die Einmischung in Staatsgeschäfte verbot; doch vermittelte der Prinz von Condé noch einen Vergleich, dem zu Folge der König zurückkehrte, Chavigny aber in Freiheit gesetzt wurde (Ende Oct. 1648). Mittlerweile hatte der Friede von Münster u. Dona brück am 8. Septbr. 1648 F. Ruhe nach außen, hauptsächlich mit Oestreich, gegeben u. nur mit Spanien u. im Innern dauerte der Kampf fort. <sup>17</sup> Doch im Stillen glimmte die Unruhe fort u. Mazarin verließ im Januar 1649 Paris mit dem König nochmals

u. beschloß, diese Stadt durch Hunger zu zwingen. Ein Befehl, der das Parlament nach Montargis verwies, ward nicht eröffnet, Mazarin vom Parlament als Feind des Staats aus F. verwiesen, u. der offene Krieg mit der Fronde brach aus. Bald waren die Pariser aber des Kampfes müde, bes. da Condé die Stadt blockirte, u. es kam den 11. März 1649 ein Friede zu Stande, der aber keine Partei befriedigte. Mazarin kehrte mit dem König den 18. Aug. nach Paris zurück. Die Verhaftung des Prinzen Condé, der bald auf der Partei der Fronde, bald auf der der Regierung stand, in der That aber den Cardinal haßte, seines Bruders, des Prinzen Conti, u. seines Schwagers, des Herzogs von Longueville, erneuerten den Krieg mit der Fronde wieder. Gegen die Regentschaft erklärte sich jetzt auch der Herzog Gaston v. Orleans (dessen Vertraute, den Coadjutor Reg. u. den Abbé la Rivière, Mazarin durch Verweigerung des Cardinalhutes beleidigt hatte), das Parlament u. selbst Turenne. So u. noch durch einen Volksaufstand in die Enge getrieben, kündigte Mazarin selbst den gefangenen Prinzen ihre Freiheit an u. ging hierauf im Febr. 1651 nach Brühl zu dem Kurfürsten von Köln. Dennoch leistete er von da aus die Königin u. die Regentschaft; Chateaufort verlor die Reichsiegel u. Mazarins Creaturen kamen ins Conseil, Condé wurde mit der Königin entzweit u. begab sich in sein Souvernement Guyenne, um den Krieg vorzubereiten, u. Mazarin kehrte zurück. Das Parlament, hierüber erzürnt, achtete Mazarin nochmals u. setzte einen Preis auf seinen Kopf. <sup>18</sup> Unter dessen hatte Ludwig XIV. im Sept. 1651 die Regierung selbst angetreten, überließ aber die Reichsgeschäfte seiner Mutter u. sich den Vergnügungen. Condé wurde für einen Majestätsverbrecher erklärt u. Mazarin im Febr. 1652 von dem König in Poitiers gut aufgenommen. Die königl. Armee unter Turenne, der sich wieder mit dem Hofe versöhnt hatte, rückte vor Paris, Condé eilte aber dahin, u. am 2. Juli 1652 kam es zu einem Gefecht in der Vorstadt St. Antoine von Paris, das sich mit dem Rückzug Condés nach der Hauptstadt endigte. Jetzt erklärte das Parlament, obgleich Ludwig XIV. mündig war, den Herzog von Orleans zum Lieutenant du roi u. Condé zum Generalissimus des Reichs, so lange, als sich der König in den Händen Mazarins befände. Dieser Beschluß ward jedoch cassirt u. dem Parlament befohlen, sich nach Pontoise, wo der Hof war, zu begeben. Der Cardinal ging zum 2. Mal in ein freiwilliges Exil nach Bouillon, herrschte aber durch seine Vertrauten im Conseil fort. Mittlerweile ward Condé, von den mächtigsten Häuptern seiner Partei verlassen, genöthigt, sich den Spaniern in die Arme zu werfen, der König zog im Oct. 1652 wieder in Paris ein,

ver-



verbannte Orleans, dessen Tochter u. Ehe-  
taunenf, verkündigte eine allgem. Amne-  
stie, ließ aber kurz darauf den Cardinal  
Maz verhaften, der jedoch bald wieder frei-  
gelassen ward. Alle diese Staatsstreiche wa-  
ren in Mazarins Abwesenheit geschehen,  
im Triumph kehrte derselbe am 3. Febr. 1653  
nach Paris zurück, alle beeiferten sich, ihn  
mit Ehrenbezeugungen zu überhäufen, der  
König gab ihm sogar eine Compagnie Garde  
zur Bedeckung. Nun wurden alle Unruhen  
gestillt u. der Prinz Conti heirathete 1654  
eine Nichte des Cardinals. Der Krieg  
gegen Spanien war während dieser  
Zeit in Italien, Catalonien u. den Nie-  
derlanden träge fortgeführt worden, doch  
hatten die Spanier 1652 Casale, Barcelo-  
lona u. Dünkirchen erobert. Glücklicher  
fochten die Franzosen 1653 unter Turenne  
in den Niederlanden, u. 1654 ging der Kö-  
nig mit Mazarin selbst dahin. Die Franzo-  
sen eroberten Stenay u. entsetzten Arras,  
das der Prinz Condé mit den Spaniern be-  
lagerte. Lezterer wurde am 25. August bei  
Arras gänzlich geschlagen. In Catalonien  
u. Italien war 1653—55 wenig Bedeutendes  
geschehen, doch trat Lothringen 1655 von  
Spanien zu F. über u. Mazarin schloß mit  
Cromwell ein Bündniß gegen Spanien. Un-  
ter verschiedenen Belagerungen verließen die  
nächsten Jahre; 1658 belagerte Turenne mit  
den Engländern Dünkirchen, schlug am  
15. Juni den zum Entsatz anrückenden Don  
Juan d'Autria u. eroberte am 25. Juni die  
Stadt. Dieser Sieg bewog endlich Spanien  
zum pyrenäischen Frieden (7. Nov. 1659).  
Nach einem Artikel desselben vermählte sich  
Ludwig XIV. mit der Infantin Maria  
Theresia, Tochter Philipps IV. von Spa-  
nien, gelobte jedoch eidl ich an, daß er, wie  
seine Gemahlin, auf jeden Antheil an der  
Erbchaft verzichte. F. behielt Roussillon,  
Artois u. Elsaß, u. Prinz Condé ward be-  
gnadigt. 1661 st. Mazarin u. Ludwig XIV.  
began nun selbstständiger zu regieren. Als  
Rathgeber hatte er vornehmlich Fellellier,  
dessen Sohn Louvois u. Colbert zur  
Seite, ohne sich jedoch von ihnen beherrschen  
zu lassen. Für thätliche Beleidigungen, die  
seinen Gesandten in England u. Rom wie-  
derfahren, forderte u. erhielt er glänzende  
Genugthuung, dem Kaiser sendete er ein  
Hilfscorps von 6000 M. gegen die Türken,  
das bei St. Gotthard unter Coligny tapfer  
focht; unterstützte Venedig gegen die Va-  
baresken, u. 4000 Franzosen unter dem  
Marschall v. Schomberg gingen, gegen die  
ausdrückl. Bestimmung des pyren. Friedens,  
zur Unterstützung des Hauses Braganza nach  
Lissabon. Von Karl II. von England kaufte  
Ludwig XIV. den Hafen von Dünkirchen,  
der seit Cromwell in engl. Händen war, für  
4 Mill. Fr. u. von dem Herzog von Lothrin-  
gen Mar sa l. Die Armee u. Flotte wurden  
vermehrt u. besser disciplinirt, das Finanz-  
wesen geordnet (ob er Fouquet der Ver-

waltung wegen oder als sein Nebenbuhler  
verhaften u. exiliren ließ, ist nicht aus-  
gemacht, s. u. Fouquet), die Manufacturen  
begünstigt etc. Seit 1667, nach seines  
Schwiegersvaters Philipps IV. Tode, machte  
Ludwig, ungeachtet des ausdrückl. Ver-  
trags (s. ob. 10), für seine Gemahlin auf  
einen Theil der Erbschaft Ansprüche u. be-  
gehrte Flandern, Hennegau u. Franche-  
comté, unter dem Vorwand, daß hier, ver-  
möge des daselbst geltenden Devolu-  
tionsrechts, seiner Gemahlin vor seinem  
Schwager die Succession gebühre. Er fiel  
im Juni in Flandern, im Winter, unter  
Condé, in Franchecomté ein u. eroberte das  
Land sammt allen Festungen. Holland, dem  
diese Angriffe auch drohend erschienen, schloß  
nun mit England Frieden zu Breda, ver-  
band sich mit dieser Macht u. Schweden zur  
Tripelallianz, warf sich, indem dieser  
Bund dem den Krieg zu erklären zum Zweck  
hatte, der sich den (für F. jedoch vortheilhaf-  
ten) Friedensbedingungen nicht unterwürfe,  
zum bewaffneten Friedensvermittler auf, u.  
nöthigte Ludwig XIV. 1668 zum Frieden  
von Aachen, in dem er ein bedeutendes  
Stück von Flandern abgetreten erhielt,  
s. Ludwigs XIV. Kriege. Tief hatte die  
Republik Holland Ludwig XIV. durch diesen  
erzwungenen Frieden beleidigt. Sie schien  
aber, durch innre Spaltungen der Löwen-  
steiner u. Oranier getrennt, leichte Beute zu  
sein, um so mehr, da Ludwig Holland von  
England u. Schweden trennte. Der Krieg  
began nun 1672 gegen die Niederlande,  
ein Krieg, der bis 1678 dauerte, s. u. Nie-  
derlande 88—91. Von 1673 an nahmen der  
Kaiser, das Reich, Spanien, Dänemark u.  
Brandenburg zu Gunsten der Niederlande  
an dem Kampfe Theil, von diesem Kriege  
s. Ludwigs XIV. Kriege 1—2. Diesen Krieg  
beendigte der nymweger Friede. In  
demselben erhielt F. die Franchecomté,  
ein Stück von Flandern u. für Philipps-  
burg Freiburg im Breisgau. Ludwig  
XIV. hatte in diesem Kriege gegen das ver-  
einte Europa Stand gehalten, was ihm nur  
durch Colberts Genie, immer neue Geld-  
mittel herbeizuschaffen, durch Louvois Ta-  
lent, als Kriegsminister regelmäßige Heere  
zu schaffen u. zu erhalten, u. durch seiner  
Feldherren Condé, Turenne, Ercqui, Luxem-  
bourg u. Vauban, Talente gelang. Ueber-  
müthig geworden durch sein Glück, trat der  
König schon während des Kriegs alles Wöl-  
kerrecht mit Füßen, ließ u. a. die eroberte  
Pfalz mit Feuer u. Schwert verwüsten, be-  
hielt einige Städte, die er nach dem Vertrag  
abtreten sollte, fortwährend besetzt, verei-  
nigte mehrere Reichsstädte u. reichsritter-  
schaftl. Gebiete in Elsaß mit F., u. errich-  
tete in Metz, Breisach, Besançon u. Tours-  
nay Reunionskammern welche aus-  
mitteln sollten, was jemals Zubehör zu dem  
von F. jetzt besetzten Gebiete gewesen wäre.  
Was diese Kammern für solche Zubehör er-  
klär-

Nähen, ward sofort in Besitz genommen. Auf diese Weise wurden Alzei, Lauterbach, Germersheim, Falkenburg, Zweibrücken, Beldern, Saarbrücken, Theile des Herzogthums Luxemburg, von Brabant u. Flandern, ja selbst Straßburg, zu dem franzöf. Gebiet geschlagen u. Pfalz, Trier u. a. Reichsfürsten so beraubt. Der Kaiser, mit den Türken beschäftigt, konnte nichts thun, den Bund, den Schweden, Holland u. Spanien 1682 schlossen, verachtete der König; er eroberte Luxemburg u. fiel in Catalonien u. in das Triersche ein. Holland u. Spanien schlossen 1684 einen 20jähr. Waffenstillstand mit F., den der Kaiser u. der Reichstag zu Regensburg bestätigte, u. worin bestimmt ward, daß F. Luxemburg u. das durch die Reunionskammern ihm zugesprochne einstweilen behalten solle. Zu derselben Zeit ward Algier u. Genua von einer franz. Flotte bombardirt, der Papst gedemüthigt u. Allianzen mit Brandenburg u. Dänemark geschlossen. <sup>11</sup> 1688 st. Colbert, der menschlichste Minister des Königs, u. von jetzt an gewannen Letellier u. Louvois einen immer unseligern Einfluß auf Ludwig. Durch diese, seinen Verchtvater La Fausse u. die Marquise v. Maintenon, seine Mätresse, u. später insgeheim seine Gemahlin, ward Ludwig den 22. Oktbr. 1685 zur **Widerrufung des Edicts von Nantes** (s. ob. 88) gebracht. Der ersinnlichste Zwang ward angewendet (s. Dragona=den), um die Protestanten zum Katholicismus zu bekehren; doch der eine Theil, über 500,000, größtentheils Manufakturisten, wanderten aus u. siedelten sich als Refugiés mit beträchtl. Capitalien in England, Holland u. in Deutschland an u. steigerten den Gewerbsleiß dort bedeutend; der andre, in Süd-F., ward in die Sevensenngesagt u. erregte dort später den Krieg der Camisarden, s. Sevensenkrieg. Beides gereichte F. zum größten Schaden. Eben so verderblich waren die Wirkungen, die des Königs offnes Streben nach einer Universalmonarchie, seine Nichtachtung geschlossener Verträge, seine Treulosigkeit, sein offner Hohn u. Spott der Schwächern zur Folge hatten. Ueberall zogen sich die Bündnisse gegen ihn enger zusammen, während seiner Anhänger immer weniger wurden. Der 1686 erfolgte Tod des Kurfürsten von Pfalz-Simmern, des Bruders der Herzogin von Orleans (s. Orleans), gab ihm wieder Gelegenheit, auf die Allodialerkschaft im Namen der Herzogin, obschon diese bei ihrer Heirath förmlich darauf Verzicht geleistet hatte, Anspruch zu machen. Zugleich gab die Wahl eines Kurfürsten von Köln, zu der Ludwig XIV. den Bischof v. Straßburg, Egon von Fürstenberg, vorschlug u. dessen Wahl 1688 durchsetzte, der aber vom Papste u. Kaiser nicht bestätigt wurde, so wie das Glück des Kaisers gegen die Türken, Veranlassung zu einem neuen Kriege mit

dem Kaiser, Spanien, England, Holland, Savoyen u. dem deutschen Reiche, s. Ludwigs XIV. Kriege 10. 20. F. entwickelte in diesem Jahr. Kriege eine seltne Kraft. Erst 1697 kam der Friede zu Ryswick, unter schwed. Vermittlung, zu Stande. In ihm gab F. alle seine Erobrungen, selbst das durch die Reunionskammern Usurpirte, mit Ausnahme des mit Elsaß vereinten Straßburg u. noch einiger Plätze, zurück. <sup>12</sup> So günstige Bedingungen hatte Ludwig XIV. noch nicht zugestanden. Außer der Erschöpfung war jedoch die Aussicht auf die baldige Erledigung des span. Thrones, nach dessen Besitz er strebte, die Ursache hiervon. Wirklich gelang es ihm durch allerhand Ränke, die Einsetzung seines Enkels, Philipps von Anjou, durch Testament vom 2. Oct. 1700, zum Erben der span. Monarchie von dem sterbenden König Karl II. zu erlangen, u. der span. **Erbfolgekrieg** (s. d.) entwickelte sich 1701 hieraus. Dieser Krieg brachte F. an den Rand des Verderbens, da fast ganz Europa gegen dasselbe tritt u. bis 1712 alle Versuche scheiterten, das Bündniß zu trennen. Endlich schloß 1712 Großbritannien den Separatfrieden zu Utrecht, dadurch wurde die Allianz gesprengt, eine Macht nach der andern bequeme sich zum Frieden u. 1714 endlich auch zu Baden der Kaiser. F. ging siegreich aus dem Kriege hervor, denn wenn es durch den Frieden auch keine wesentl. Vergrößerung erhielt, so war doch die span. Krone auf dem Haupte eines seiner Prinzen befestigt; doch waren fast alle europ. Nebenländer Spaniens, die Niederlande, Neapel u. Sicilien, Sardinien, Mailand von Spanien abgerissen u. Destreich u. Savoyen übergeben worden. Zugleich hatte F. unendlich gelitten, Millionen waren durch den Krieg u. durch die innern Unruhen (Sevensenkrieg) getödtet worden, das Land lag verödet, der Handel war zerstört, die besten Arbeiter ausgewandert, die übrigen sehr unzufrieden, u. eine Schuldenlast von 900 Mill. Fr. drückte den Staat. Dazu hatte der alternde u. kränkelnde Ludwig noch den Schmerz, den Dauphin u. fast alle seine Nachkommen sterben zu sehen, bis auf seinen Urenkel, einen schwachen Knaben, der 1710 geboren ward. Er selbst starb den 1. Sept. 1715. Ueber seine Ausschweifungen mit seinen zahlreichen Mätressen s. Ludwig XIV.; über die Aenderungen, die zu seiner Zeit in den franz. Sitten, in Kunst u. Wissenschaft hervorgingen, u. über das geistige Uebergewicht, das F. dadurch über das übrige Europa erhielt, s. Ludwigs XIV. Zeit. <sup>13</sup> Sterbend verordnete Ludwig XIV. noch in einem, bei dem Parlament von Paris niedergelegten Testamente, daß seine natürl. Kinder vor der Linie seines Hauses zur Regierung gelangen sollten, u. daß einer derselben, der Herzog von Maine, während der Unmündigkeit Ludwigs XV. die Regenschaft führen, der Herzog von Orleans aber

aber bloß Präsident des Conseils sein sollte; allein den Tag nach Ludwigs XIV. Tode (2. Sept. 1715) begab sich der Herzog Philipp von Orleans, des verstorbenen Königs Neffe, nach dem Parlament, stieß die Bestimmungen des Testaments, als im Widerspruch mit den vorgeblichen mündlichen letzten Aeußerungen des sterbenden Königs, um, ward einstimmig zum Regenten erklärt u. von demselben Volke, das ihn 3 Jahre zuvor zu zerreißen gedroht hatte, da man ihm Schuld gab, den Dauphin vergiftet zu haben, in Triumph nach seinem Palast begleitet. Sogleich sicherte er seinen frühern Gegnern Vergeßlichkeit zu, erklärte den hart bedrückten Janfenisten seine Protection, verjagte die Jesuiten u. nahm die unter Ludwig XIV. gegen Erstere erlassenen Verhaftsbefehle zurück, legte die geistl. Angelegenheiten in die Hände des Cardin als von Noailles, stellte die Befugnisse des Parlaments wieder her, dankte 25,000 M. Truppen ab, verließ die Sache der Stuarts gänzlich, gab allen Mächten Friedensversicherungen, u. machte solche Einschränkungen, daß bis 1718 schon 400 Mill. Fr. Schulden bezahlt waren. <sup>21</sup> Dennoch drohte noch ein allgemeiner Staatsbankrott. In dieser Verlegenheit erschien Law (s. d.) mit seinen Finanzplänen u. creirte das erste currente Papiergeld. Seine Pläne hatten Anfangs einen unerwarteten Erfolg u. davon verblendet, überhäufte der Regent seine Freunde mit Reichthümern u. zahlte selbst England Subsidien, indem er das Papiergeld auf unsinnige Weise vermehren ließ. Zuerst nahm das pariser Parlament die unseligen aus diesen Schritten entstehenden Folgen wahr, es verweigerte die Einregistrierung der weitem Befehle, die Schulden noch zu vermehren, untersagte alle Gemeinshaft zwischen dem Schatz u. Law, u. setzte eine Commission gegen Law nieder. Allein der Regent schützte Law in seinem eignen Palast, entließ die Minister (Noailles u. Aguesseau), die dessen System entgegen waren, u. hielt im August 1718 ein Lit de justice, wo er das Parlament heftig zur Ruhe verwies u. wo es sich unterwarf. Der Herzog von Maine u. der Graf v. Toulouse, natürl. Söhne Ludwigs XIV., wurden hierbei von dem Range als Prinzen von Geblüt zu dem gewöhnl. Pairs zurückgeführt. <sup>22</sup> Der Herz. v. Maine unterwarf sich zwar dem Regenten, aber seine Gemahlin ließ sich mit dem span. Gesandten in eine Verschwörung ein, um mit span. Hülfe den Regenten zu entsetzen u. dem Herzog von Maine die Regentschaft zu übertragen. Des Regenten erster Minister u. Vertrauter aber, der berühmte Dubois, entdeckte diese Verschwörung, ließ den span. Gesandten, Herzog von Cellamare, verhaften u. den Herzog u. die Herzogin von Maine in die Bastille setzen u. ihnen den Prozeß machen. Indessen gaben diese noch zu rechter Zeit nach, die Hauptsache wurde

unterdrückt, nur unbedeutende Personen hingerichtet, die Hauptverschwornen aber der Haft entlassen u. Cellamare zurückgesendet. Doch ließ Spanien seine Intriguen nicht, mehrere neue Verschwörungen wurden entdeckt, Cellamare dem Regenten zum Hohn zum Statthalter von Navarra ernannt, u. der entnervte Orleans sah sich endlich doch genöthigt, um sich die Regentschaft zu erhalten, sich mit England, Holland u. Desterreich in die Quadrupelallianz gegen Spanien einzulassen u. diesem den 2. Jan. 1719 den Krieg zu erklären. Der Herzog von Berwick fiel mit 35,000 M. in Spanien ein, eroberte am 16. Juni Fuentarabia u. am 17. Aug. St. Sebastian, zerstörte hier die span. Kriegsflotte u. zwang so den König von Spanien, nachdem er im Dec. 1719 den Cardinal Alberoni aus Spanien verwiesen hatte, im Jan. 1720 der Quadrupelallianz beizutreten. <sup>23</sup> Mittlerweile war der Sturz des Law'schen Systems erfolgt u. hatte unzählige Menschen jahlungsunfähig gemacht, das Parlament weigerte sich beharrlich, die Befehle, die das System halten sollten, einzuregistrieren u. ward nach Pontoise verwiesen. Der Lauf der Gerechtigkeit ward hierdurch aufgehalten, u. zum Ueberflus rief Orleans, um seine Partei zu verstärken u. sich den röm. Hof, der Dubois den Cardinalshut geben sollte, geneigt zu machen, die Jesuiten zurück. Dieser Dubois leitete neben den Angelegenheiten des Staats auch die Orgien des Regenten. Durch diese Beiden wurde die niedrigste Libertinage Mode, u. die Sittenverderbnis, die Verachtung aller Religion u. der Spott über das Heilige zum guten Ton erhoben, u. so der Revolution vorgearbeitet. 1723 st. Dubois u. Ludwig XV. wurde mündig. <sup>24</sup> In Abhängigkeit erzogen, überließ Ludwig XV. bei vielen Anlagen, Kenntnissen u. selbst Scharfblick, doch seinem vormaligen Vormund, den er zum Premierminister ernannte, die Regierung ganz u. übertrug nach dessen Tode (Dec. 1723) seinem vormaligen Lehrer, Fleury, u. dem nächsten Verwandten, dem Prinzen Ludwig Condé, die Ministerien, er selbst beschäftigte sich mit kindischen Spielen. Auf Condé's Betrieb wurde 1725, um bald Erben zu haben, die 34jährige, seit 4 Jahren bereits am franz. Hofe lebende, zu des Königs Gemahlin bestimmte, ja ihm bereits angetraute Infantin, Maria Anna, zurückgeschickt u. Ludwig XV. heirathete Maria Leszinska, die Tochter des entsetzten Polenkönigs, welche sich in F. aufhielt. <sup>25</sup> Die neue Regierung machte sich in F. aber nicht beliebt. Die zum Behuf des auswärtigen Handels befohlne Herabsetzung des baaren Geldes brachte eine allgemeine Gährung hervor, u. zugleich wurden strenge Verordnungen gegen die Protestanten erlassen. Neue Auflagen wurden vom Prinzen von Condé ausgeschrieben u. das Parlament zur Einregistrierung derselben gezwun-

zwungen, dadurch aber bes. die Geistlichkeit zu aufgebracht, daß sie den Sturz des Herzogs bewirkte (1726). Der **Cardinal Fleury** war jetzt unumschränkter Minister u. bemüht, F. den Frieden zu erhalten. Er brachte es dahin, daß 1729 zu Sevilla alle Mißverhältnisse zwischen Spanien, England, Holland u. F. ausgeglichen wurden, wiewohl aber der Gewährleistung der pragmat. Sanction aus, so sehr Kaiser Karl VI. deshalb auch in ihn drang. Da die Königin dem Prinzen Condé anhing, so verleitete Fleury den jungen König zum Umgang mit üppigen u. leichtfertigen Frauen u. veranlaßte so das so höchst nachtheilige Mätressenwesen Ludwigs XV. (s. Ludwig XV.). "Trotz der Friedensliebe des Cardinals wurde F. 1733 in einen Krieg mit dem Kaiser u. Rußland verwickelt, weil nach des Königs August II. von Polen Tode (1733) durch franz. Einfluß der Erbkönig Stanislaus Leszinski, Ludwigs XV. Schwiegervater, zum König von Polen gewählt worden war. Ueber die Vorfälle in dieser Zeit s. u. **Polnischer Königswahlkrieg**. Derselbe ward 1738 durch den Frieden von Wien geendigt, in dem Stanislaus der Krone von Polen entsagte u. Lothringen u. Bar mit der Bedingung, daß es nach dessen Tode an F. fallen sollte, erhielt, auch F. die pragmatische Sanction anerkannte. Neue Streitigkeiten hatten sich im Winter 1751 mit dem Parlament, das die Bulle Unigenitus nicht als Staatsgesetz anerkennen wollte, erhoben, es ward deshalb aus Paris verwiesen. "1740 verband sich F. mit Spanien gegen England, da dieses einige Handelsprivilegien in Anspruch nahm. Eine franz. Flotte segelte nach Amerika, um die span. Besitzungen zu beschützen u. zugleich wurde Dünkirchen, gegen die Bestimmung des uralten Friedens, neu befestigt. Eine 2. franz. Flotte lief 1741 aus Toulon aus u. unterstützte die Spanier, die eine Armee in Italien landeten. In diesem Kriege erlitt F.'s Flotte großen Verlust in Amerika. Wie F., die Anerkennung der pragmatischen Sanction verweigend, für Baiern an dem **österreich. Erbfolgekriege** Theil nahm, ist unter östreich. Erbfolgekrieg erzählt; dieser Krieg wurde durch den Frieden von Aachen 1748 geendigt. Während dieses Kriegs st. 1743 der Cardinal Fleury; dadurch wurde die Kriegspartei übermächtig u. der König wohnte selbst dem Feldzug von 1744 in den Niederlanden bei, verfiel aber während desselben, als er sich ins Elsaß begeben wollte, zu Metz in eine gefährliche Krankheit, in welcher er sich wieder mit seiner Gemahlin, wiewohl nur auf kurze Zeit, vereinigte, die seit der Mätressenherrschaft, unter der Ludwig XV. stand, ganz von ihm getrennt lebte. "Nach dem aachener Frieden begannen die Streitigkeiten mit dem pariser Parlament von Neuem, das sich den Eingriffen der hohen Geistlichkeit ent-

gegensetzte. Zugleich fingen aber auch **Händel** mit England wegen Grenzbestimmungen in Amerika an, die immer gefährlicher wurden. Schon vor dem uralten Frieden hatten die Grenzirungen begonnen, sie waren weder durch den uralten noch nachher Frieden beseitigt worden, u. alle Commissionen, die abgeschickt wurden, an Ort u. Stelle die festen Grenzen zu bestimmen, gaben nur zu neuen Klagen für beide Theile Veranlassung. So kam es schon 1754 zu Wasser u. zu Lande in Amerika zu kleinen Kämpfen; 1755 fingen die Briten an, alle franz. Schiffe aufzubringen, u. im Frühjahr 1756 erklärte F. den Krieg. Dieser Krieg, der in Amerika, Europa, Asien u. Afrika geführt wurde, führte auch zur Allianz F.'s mit Oestreich gegen Preußen u. Großbritannien, welche zu gewinnen die stolze Kaiserin Maria Theresia sich herabließ, an die **Marquise von Pompadour**, die allmächtige Mätresse des Königs zu schreiben, u. am 1. Mai 1756 kam wirklich ein geheimes Bündniß zwischen beiden Mächten zu Stande, in dessen Folge F. eine Armee am Rheine, in Westfalen, Niedersachsen, Sachsen stellte u. dort eine Episode des **siebenjährigen Kriegs** machte. Unter diesem sind die Begebenheiten in Deutschland, Spanien u. in fremden Welttheilen erzählt. Er wurde im Febr. 1763 durch den Frieden zu Fontainebleau geendigt, in welchem F. alle seine Besitzungen in Amerika an England abtrat, so wie auch sein Gebiet am Senegal. Zugleich hatte F. zu Lande, vornehmlich durch die Schlacht von **Rosbach**, seinen alten Kriegsruhm eingebüßt, u. außerdem waren die Schätze des Landes ungeheuer vermehrt worden u. ein Steuerdruck härter als je lastete auf den Unterthanen. Dazu kamen die fortwährenden **Religionsstreitigkeiten**, die Kämpfe der Jesuiten gegen die Jansenisten u. das Parlament, die Ausschweifungen des Königs u. der Uebermuth seiner Mätressen, die allgemeine Sittenverderbniß, die vom Hofe aus sich weiter u. weiter verbreitete u. der Mißbrauch, der mit den Verhaftungsbefehlen (*lettres de cachet*) getrieben wurde. So stand F. an dem Rande des Verderbens, als am 16. Mai 1774 Ludwig XV. an den Blattern starb. Unter Ludwig XV. wurde auch am 13. Aug. 1761 zwischen F., Spanien, Neapel u. Lucca das **bourbon. Familienpact** geschlossen, worin sich die bourbon. Höfe alle ihre Besitzungen garantirten. "Auf Ludwig XV. folgte sein Enkel Ludwig XVI., seit 1770 mit Maria Antoinette v. Oestreich vermählt. Er berief Turgot u. Malesherbes in das Ministerium, aber da Ersterer die Frohndienste abschaffen, die Klöster aufheben, Gewissensfreiheit verkünden u. ein Civilgesetzbuch entwerfen lassen wollte, da erhoben sich alle Privilegirten u. die Parlamente gegen ihn, u. er u. Malesherbes wurden gestürzt (1771). An Turgots Stelle trat Necke, der es über-

übernahm, die Finanzen zu ordnen. Und wirklich war hier schon Erfreuliches geschehen, als der nordamerikan. Freiheitskrieg gegen England, an dem F. seit 1778 Theil nahm (s. Nordamerikanischer Freiheitskrieg u.), zu unermesslichen Ausgaben Anlaß gab. Dieser Krieg, den 1783 der pariser Friede endigte, brachte zwar F. zu Land u. Meer Ruhm, verbreitete aber durch die rückkehrenden Truppen republikanische Ideen immer mehr, u. hatte die Finanzen des Landes von Neuem so verwirrt, daß Necker öffentlich erklärte, es gäbe nur ein Mittel, der Noth abzuhelpen, u. das sei: Gleichheit der Abgaben. Die Folge dieser Erklärung war 1781 sein Sturz u. an seine Stelle trat 1783 Calonne, der das feste Vertrauen in sich setzte, Alles in Ordnung bringen zu können. Anfangs schien auch Alles trefflich zu gehn, denn in allen Kassen war Ueberschuß von Geld, das durch Anterverkauf, eine Steuer, Anleihen u. Anticipationen beigetrieben wurde. Er kaufte für den König das Schloß Rambouillet, begann große Bauten, sah sich aber nach 3 Jahren an dem Ende seiner Weisheit, nachdem er in dieser Zeit die Schuldenlast um 700 Mill. Francs vermehrt u. ein jährl. Deficit von 140 Mill. Fr. bewirkt hatte. Nun bestimmte er selbst dem König um Zusammenrufung der Notablen, d. h. der Vornehmsten der Geistlichkeit, des Hofes u. der Beamten, u. nachdem der König sein Gesuch genehmigt hatte, wurde die **Versammlung der Notablen** am 22. Jul. 1787 eröffnet. Vor dieser legte Calonne seine Rechnung ab u. verlangte die Bewilligung einer allgemeinen Grundsteuer u. Stempeltaxe, um das jährl. Deficit zu decken. Dadurch fiel Calonne u. an seine Stelle trat der Erzbischof Brienne, der noch unfähiger war, als sein Vorgänger u. bald auf die Vorschläge desselben zurückkam. Aber das Parlament von Paris weigerte sich, die Grundsteuer u. Stempeltaxe einzuregistrieren, was zur Gültigkeit derselben herkömmlich erforderlich war, obgleich der König in einer außerordentlichen Parlamentsfügung dieses befahl, u. die Verweisung des Parlaments nach Troyes beschloß, als es erklärte, daß diese neuen Steuern blos durch eine Versammlung der Reichsstände bewilligt werden könnten. Wirklich wurden die Reichsstände am 5. Mai 1789 einberufen. VIII. **Frankreich als Republik u. Kaiserthum bis zur Restauration (1791—1814).** „Schnell durchlief nun F. alle Phasen einer Revolution (s. Französische Revolution). Von der constitutionellen Monarchie (Sept. 1791) ging es, nachdem in Paris Excesse der mannigfachen Art vorgekommen waren, die Garde du Corps in Versailles ermordet, der König u. dessen Familie aus Versailles mit Gewalt durch eine unbändige Volksmenge nach Paris entführt, später auf einem Versuche zu entfliehen zu Varen-

nes eingeholt u. wieder nach Paris geführt, dort die Tuilerien erstürmt, die Schweizer u. Hofsleute getödtet u. der König u. die Königin verhaftet in den Tempel geführt, der Adel schon früher abgeschafft u. die ausgewanderten Prinzen u. Adligen geächtet worden waren, im Sept. 1792 zur Republik über, während Destréich u. Preußens Heere zur 1. Coalition verbunden u. mit ihnen die Emigranten F.s Grenzen überschritten u. in der Champagne eindringen (s. Französische Revolutionskrieg). Aber schlechtes Wetter u. schlechte Leitung der Streitkräfte machten den Entwurf scheitern; die Coalition mußte aus F. weichen u. Ludwig XVI. ward am 21. Jan. 1793 guillotiniert. England, Spanien, die Niederlande, Sardinien u. das deutsche Reich traten theils der Coalition gegen die Republik bei, theils erklärte ihnen diese den Krieg; Streitigkeiten im Innern des Landes u. des herrschenden Nationalconvents kamen dazu, die Vendée stand auf (s. Vendéekrieg) u. von allen Seiten drangen die Feinde in F. ein. Aber der Convent stellte ihnen 14 Armeecorps entgegen, welche die äußern Feinde abhielten, die Destréicher 1794 aus Belgien verdrängten, Holland eroberten u. das ganze linke Rheinufer besetzten; die terroristische Partei (der Berg) siegte im Convent über die Girondisten (31. Mai 1793), das Schreckenssystem kam an die Herrschaft u. führte sein blutiges Regiment bis zum Sturze Mar Robespierres (28. Juli [9. Thermidor] 1794). Die republic. Constitution von 1793 war nicht ins Leben getreten, der Convent hatte schrankenlos geherrscht, viele Tausende waren während der Schreckensherrschaft unter der Guillotine gefallen, fast eine gleiche Zahl wurden in Lyon, das sich gegen den Convent erklärt hatte, durch Kartätschenfeuer niederge Streckt, eine große Zahl in Nantes erfaßt u. in ganz F. flossen, durch den Mißbrauch des Rechts u. der Gewalt, Ströme Bluts. Nach dem 9. Thermidor traten mildere Grundzüge an die Tagesordnung; Preußen u. Spanien fielen 1795 durch den Frieden von Basel von der Coalition ab, eine Verfassung mit einer vollziehenden Gewalt, dem Directorium, wurde eingeführt. Der Sieg begleitete die Heere der Republik, u. obgleich Moreau in Deutschland durch Erzherz. Karl bis an den Rhein zurückgebrängt wurde, war Buonaparte 1796 in Italien desto siegreicher, eroberte das Land, drang durch das Venetianische in Destréich ein u. zwang den Kaiser zum Frieden v. Campo Formio, durch den Destréich Belgien abtrat, das linke Rheinufer Preis gab u. die cisalpin. Republik anerkannte, aber durch Venedig entschädigt werden sollte. Das Nähere sollte auf einem Reichsfriedenscongreß zu Raßadt entschieden werden. Außerdem wurde unter der Herrschaft des Directoriums die Vendée beruhigt,

ruhig, aber dennoch sanken die Assignaten, die 1790 creirt worden waren, auf Null herab u. der Staat machte völlig Bankrott. „Schon früher hatte F. mit Sardinien u. dem Papst Frieden geschlossen, Genoa in eine, unter seinem Einfluß stehende ligurische Republik verwandelt u. mit Spanien einen Allianztractat geschlossen. England u. Rußland waren nun noch allein auf dem Kampfflag. Erstes hatte, obgleich auf dem Continent besiegt, doch sich durch Wegnahme vieler franz. Colonien entschädigt u. die franz. Flotte zu Toulon u. West vernichtet. Angeblich um dasselbe an seinem verwundbarsten Theil, in Indien, anzugreifen, in der Wahrheit aber mehr, um den ihm gefährlich werdenden General Buonaparte zu entfernen, sandte das Directorium diesen General 1798 nach Aegypten, das er, obgleich seine Flotte bei Abukir vernichtet wurde, eroberte. Die Eroberungssucht des Directoriums, das Rom zur Republik machte u. die Schweiz unterjochte, u. der Einfluß Englands, das neue Subsidien versprach, vereinten Rußland, Oestreich, die Porte u. England zur 2. Coalition; der Congress zu Rastadt ward aufgelöst u. der Krieg begann wieder. Zwar eroberten die Franzosen, nachdem sie die auf dem festen Lande gelegenen Provinzen des Königs von Sardinien weggenommen hatten, Neapel, wo sie die parthenopäische Republik errichteten, u. besetzten Toscana, wurden aber 1799 aus Italien durch die Oestreicher u. Russen vertrieben. Von der Gefahr, die F. dadurch lief, unterrichtet, lehrte Buonaparte aus Aegypten zurück, stürzte das Directorium durch die Revolution vom 10. Brumaire (9. Nov. 1799) u. ergriff unter dem Titel eines ersten Consuls die Zügel der Regierung mit fast monarch. Gewalt. Zur Seite standen ihm noch 2 andre Consule, das Tribunal u. das gesetzgebende Corps (Corps législatif). Ein Erhaltungssenat sollte die Consule, die Tribunen u. die Mitglieder des gesetzgebenden Corps wählen. „Buonaparte schuf, nachdem er diese Constitution eingesetzt hatte, ein neues Heer, ging über den großen Bernhard, siegte bei Marengo am 14. Juni 1800, stellte die cisalpin. Republik wieder her u. schloß mit Oestreich, nachdem Moreau am 3. Dec. 1800 in Deutschland bei Hohenlinden gesiegt hatte, am 9. Febr. 1801 den Frieden von Lunéville (s. Französischer Revolutionskrieg 1801). Bald folgten Neapel, die Türkei u. zuletzt England (Frieden von Amiens am 21. Mai 1802) Oestreich nach, u. mit der Kirche versöhnte F. ein Concordat (s. d. 11), das die kathol. Religion wieder zur herrschenden erklärte. Alle diese Begebenheiten sind ausführlich unter franz. Revolution u. franz. Revolutionskrieg erzählt. Buonaparte ward nun 1803 zum lebenslängl. Consul ernannt u. erhielt

fast unumschränkte Macht. Seine Politik hatte auf das Schicksal Europas entscheidenden Einfluß: durch ihn entstand das Königreich Etrurien, wurde das Entschädigungsgeschäft der durch den Verlust des linken Rheinufers beeinträchtigten Fürsten geleitet, erhielt Helvetien eine andre Constitution u. wurde Piemont F. einverleibt. Bis dahin f. u. Französische Revolution. In F. befestigte Buonaparte die öffentliche Ordnung, indem er die Wiederherstellung der Kirche immer mehr ausdehnte, gute Einrichtungen traf u. eine Commission zur Ausarbeitung eines Civilgesetzbuchs, so wie später eines Criminalgesetzbuchs niederlegte, aus welchen später der Code Napoléon (s. d.) entstand. Zugleich rief er viele Deportirte zurück, errichtete das Institut der Ehrenlegion u. näherte sich so dem monarch. Princip allmählig immer mehr, bis er am 18. Mai 1804 sich durch ein Senatusconsult zum Kaiser der Franzosen ernennen, diese Würde für erblich erklären u. sich am 2. Dec. 1804 von Pius VII. krönen ließ, wodurch der letzte Schein von Republik vernichtet ward. Alle Eigenheiten einer sehr unumschränkten Monarchie standen nun in F. mit dem Kaisertitel, u. auch der letzte Schein von Beschränkung schwand, als 1807 das Tribunal aufgehoben ward. Nur der Senat ward beibehalten; allein die Ernennung der Mitglieder desselben durch den Kaiser machte ihn unfähig zum Widerspruch. Auch näherte sich Napoleons Hofstaat mehr u. mehr dem des alten Regime, u. es war bei ihm die Schwäche nicht zu verkennen, sich mehr u. mehr mit Personen vom alten Adel zu umgeben, was den Mitgliedern des von ihm neu geschaffenen Adels nicht eben erwünscht war. Die Republiken, welche unter dem Directorium in Italien gegründet worden waren, wurden, sobald Frankreich sich zum Kaiserthum erhoben hatte, ebenfalls in erbliche Königreiche u. Fürstenthümer verwandelt, u. 1805 wurde der republ. Kalender wieder mit dem gregorianischen vertauscht u. so die letzte Erinnerung an dieselbe vernichtet. „Im März 1805 ward der neue Kaiser auch zum König von Italien ernannt. Er versetzte bald darauf Genoa u. Piombino mit F. u. setzte die übrigen Fürstenthümer von Italien unter franz. Verwaltung. Dies brachte die 3. Coalition wider F. zwischen England, Rußland u. Oestreich zu Stande; allein Napoleon eilte von den Küsten des Kanals, wo er ein Heer zur projectirten Landung in England versammelt hatte, herbei, verstärkte dieses durch ein andres Heer, das Hannover seit 1803 besetzt hielt, vernichtete die Oestreich. Armee in Schwaben, schlug die Russen bei Austerlitz (vgl. Krieg von 1805) u. schloß den Frieden von Pressburg mit Oestreich (26. Dec. 1805), in welchem er diesem Staate 3 Mill. Cw. nahm u. sie an seine Bundesge-



genossen Baiern, Württemberg, Baden u. an das Königreich Italien vertheilt. Gleichzeitig verlor jedoch F. durch den Sieg der Engländer bei Trafalgar den letzten Schein einer Gewalt zur See. Neue Anordnungen, die Ernennung von Napoleons Bruder, Joseph, zum König von Neapel, von seinem Schwager, Murat, zum Großherzog von Berg, die Errichtung des Rheinbundes am 12. Juni 1806 erregten, nach vermittelten Friedenshoffnungen, neue Anstrengungen Englands; es gewann Preußen (obgleich dasselbe Hannover aus der gemeinschaftl. Beute für sich davon getragen hatte) u. Schweden zur Allianz mit ihm u. Rußland. Preußen ward jedoch im Herbst 1806 u. im Anfang 1807 vollständig besiegt, auch Rußland geschlagen (s. Preussisch-russ. Krieg v. 1806 u. 1807) u. so der Frieden von Tilsit erzwungen, in dessen Folge das Königreich Westfalen aus den, Preußen u. 3 andern deutschen Fürsten (Sachsen-Kassel, Braunschweig u. Dranien) abgenommenen Ländern, ferner das Herzogthum Warschau, eine Republik Danzig errichtet u. Rußland u. Preußen zum Beitritt zum Continentsystem (s. d.) genöthigt wurde. Napoleon hoffte dadurch Englands Handel zu vernichten u. so den Inselstaat zu Lande zu besiegen, da er es zur See nicht vermochte.

„Bis dahin war Talleyrand Minister der auswärtigen Angelegenheiten gewesen, aber im August 1807 gab Napoleon dessen Portefeuille an den Grafen Champagny, da Talleyrand in des Kaisers Plan auf Spanien nicht eingehen wollte.

„F. besetzte nun 1807 mit Bewilligung Spaniens Portugal unter dem Vorwand, auch dort die Häfen den Engländern zu sperren, u. mischte sich in einen Zwist in der span. Königsfamilie, um sich im Juli 1808 die Krone von Spanien abtreten zu lassen u. seinem Bruder Joseph dieselbe zu geben, während er die erledigte von Neapel seinem Schwager Murat gab. Dies gab Veranlassung zum span. Befreiungskrieg (s. d.), wo die Franzosen zwar die ganze Halbinsel überschwemmten, aber der Krieg durch den Aufstand u. die heldenmuthige Tapferkeit der Spanier u. Portugiesen u. mit der Hülfe der Engländer erst zum Stehen kam u. 1813 an die Grenze, 1814 selbst über sie nach F. gespielt wurde (s. Spanischer Befreiungskrieg). Zwar wurde dieser durch das Erscheinen Destrreichs auf dem Kampfplatze im Anfang 1809 (s. Destrreichischer Krieg gegen Frankreich von 1809) unterbrochen; indessen war Rußland durch den Congreß zu Erfurt im Oct. 1808 zum Gegner von Destrreich gewonnen, u. dieser Staat ward daher besiegt u. zum Frieden von Schönbrunn gezwungen, der ihm wieder 3 Mill. Menschen raubte. Aus den eroberten Provinzen wurde zum Theil ein neuer Staat, die illyr. Provinzen, gebildet, der Kir-

chenstaat mit F. vereint, Schweden durch Rußlands Einfluß zum Beitritt zum Continentsystem bewogen u. der Friede sichtbar durch die Heirath Napoleons mit der östreich. Prinzessin Maria Luise gesichert. Die Revolution schien geendet; denn Napoleon hatte alle Attribute des Königthums, Herzogs-, Grafentitel, einen neuen Adel (jedoch ohne besondere Vorrechte), Orden u. eingeführt, F. war mit dem monarch. Princip versöhnt u. stand, da es durch die Vertreibung des Bruders von Napoleon, Ludwig, vom Thron von Holland, den er seit 1806 besaß, durch die Gewinnung des Elbdepartements u. durch die Einverleibung von Catalonien, Toscana u. dem Kirchenstaat um die Hälfte vergrößert worden war (es bestand damals aus 130 Departem., von denen 82 ursprünglich bei F. u. 48 seit der Revolution einverleibt waren), u. da der Rheinbund bis an die Grenzen Destrreichs u. Preußens, ganz Oberitalien, Neapel, Napoleon blind gehorchen mußten, da die pyrenäische Halbinsel in Begriff schien, den franz. Waffen zu unterliegen, da selbst Destrreich u. Preußen seinem gewaltigen Willen sich beugten, auf dem höchsten Gipfel der Macht, u. das Glück schien Napoleon durch die Geburt eines Sohnes (des Königs von Rom) auch fern der Bürgschaft für die Dauer desselben zu leisten. Eine Zeit lang beschäftigte sich der Kaiser mit großen Maßregeln für Verbesserung des Innern, für Belebung der Fabriken, für Unterstützung des Handels, bald riß ihn aber sein unruhiger Geist u. der Wunsch, das Continentsystem zu Befestigung der Engländer vollständig in Europa eingeführt zu sehen, wieder zu neuen Kämpfen hin. Zu dieser Zeit trat Maret, der zum Herzog v. Bassano ernannt wurde, als Minister des Auswärtigen an Champagnys Stelle. „Rußland war durch die Vertreibung des Herzogs von Oldenburg (eines nahen Verwandten vom Kaiser Alexander) aus seinen Ländern beleidigt u. durch die fortwährende Vergrößerung F.s aufmerksam gemacht worden u. stellte seine bisherigen Maßregeln zur Continentalsperre ein. Napoleon beschloß deshalb den Krieg gegen Rußland, bot alle seine Bundesgenossen zum Zug gegen dasselbe auf u. fiel 1812, noch ehe er den Kampf in der pyren. Halbinsel beendet hatte, mit einer halben Mill. Menschen in Rußland ein, drang bis Moskau vor, verlor jedoch auf dem Rückzug sein ganzes Heer, mehr durch die Strenge des Winters u. die ungewohnten Entbehrungen, als durch die russ. Waffen. Preußen erklärte sich nun im Feb. 1813 gegen F. u. drang nach Sachsen vor. Napoleon siegte zwar in einigen Schlachten u. gewann Tarrain; allein der geschlossene Waffenstillstand brachte keineswegs den Frieden zu Stande, u. nach demselben erschienen Destrreich u. Schweden als Gegner F.s mit auf dem Kampfplatze.

Die

Die Schlacht bei Leipzig ward verloren u. die Franzosen über den Rhein gedrängt. Ganz Deutschland erklärte sich nun für die Allirten, die 1814 von allen Seiten in F. einbrangen u. endlich durch die **Einnahme von Paris** (im April) durch die Russen, Preußen u. Oestreicher u. die durch den Senat ausgesprochne **Absetzung Napoleons** erzwangen. Nicht unbedeutend hatte zu diesem Sturz der Abfall des Königs von Neapel, Murat, beigetragen, der sich gerade im entscheidenden Moment gegen den Kaiser erklärte. Ueber alle diese Begebenheiten s. mehr unter Russisch-deutscher Krieg gegen Frankreich von 1812—1815. **IX. Frankreich unter der Restauration bis zur Revolution von 1830.** Ein Bourbon, der Bruder des hingerichteten Königs Ludwigs XVI., Ludwig XVIII. (Ludwig XVII. war noch als Kind in der Gefangenschaft der Republikaner gestorben), bestieg wieder den Thron u. langte den 3. Mai 1814 in Paris an. Einen ihm vom Senat vorgelegten Verfassungsentwurf wies er zwar zurück, gab jedoch am 4. Juni durch die **constitution. Charte** F. eine **Constitution**, die Gleichheit vor dem Gesetz, in den Staatslasten u. in den Ansprüchen auf Aemter, Amnestie, Unverletzlichkeit des Eigenthums, persönl. Religions- u. Pressfreiheit u. 2. Kammern festsetzte, welche über neue Gesetze u. Abgaben entscheiden sollten. Ludwig XVIII. versöhnte F. durch den **Frieden von Paris** (30. Mai 1814) mit Europa; im Wesentlichen behielt es sein Gebiet, das es vor dem 1. Jan. 1792 gehabt hatte, u. seine Colonien, mit Ausnahme von Labrador, St. Lucie u. Isle de France, die England behielt. Die Absichten der neuen Regierung waren gut, in dessen konnte sie die zum Theil sehr drückenden, bes. indirecten Abgaben nicht mindern; dazu machten die Einführung der Einfuhr, der immer bedeutender werdende Einfluß der Geistlichkeit u. des Adels (größtentheils alter Emigranten, die mit Ehrenbezeugungen u. Belohnungen überhäuft wurden), die Furcht, welche die Besizer von Nationalgütern über das Fortwähren dieses Besizes hegten, eine allgemeine Unzufriedenheit rege, bes. war der Groll der Armee rege, die sich nach u. nach aufgelöst, ihre Dotationen u. Pensionen vermindert, ihren langjährigen Ruhm durch die letzten Ereignisse geschmälert sah. Als daher Napoleon, der bisher in Elba, das ihm zum Besizthum angewiesen war, ruhig verweilt hatte, am 1. März 1815 bei Arribes landete, fiel ihm Alles zu, u. ohne Schwertschlag gelangte er am 20. März nach Paris, u. es mußte die königl. Familie nach Gent entfliehen. Sogleich hob Napoleon verschiedene drückende Maßregeln auf u. setzte ein neues Ministerium ein. Die allirten Mächte, welche noch zu Wien versam-

melt waren, erklärten jedoch Napoleon als Störer des Weltfriedens u. verließen Alles anwenden zu wollen, um denselben wieder vom Throne zu vertreiben. Vergebens versuchte Napoleon das franz. Volk durch das Maifeld u. andre Mittel zu seinen Gunsten zu elektrisiren, vergebens Unterhandlungen anzuknüpfen, vergebens fiel er selbst angreifend über die Preußen u. Engländer her; er ward bei **Belle Alliance** geschlagen, s. Russisch-deutscher Krieg v. 1812—1815. Am 21. Juni legte er zu **Blois** die Krone zu Gunsten seines Sohnes, Napoleon II., nieder, u. am 3. Juli capitulirte Paris; die Allirten, welche am 7. Juli einzogen, erkannten jedoch die Abdankung Napoleons zu Gunsten seines Sohnes nicht an, u. den 8. Juli schen traf Ludwig XVIII. in Paris ein, um vom Throne wieder Besiz zu nehmen. Napoleon wollte nach Amerika entfliehen, engl. Schiffe machten ihm dies jedoch unmöglich, er gab sich nun den Engländern, die ihn nach **St. Helena** brachten u. dort als Gefangnen behandelten, bis er 1821 starb. Am 20. Nov. 1815 schloß nun Ludwig XVIII. zu Paris einen **Vertrag** (2. pariser Friede) mit den Verbündeten, wodurch F. gegen eine halbe Mill. Menschen abtrat, die **Besetzung von 15 Festungen durch ein Occupationsheer von 150,000 M. Allirten**, das von F. unterhalten werden sollte, auf 3—5 Jahre zugestand u. 175 Mill. Thlr. Contribution zu zahlen versprach. Auch nahmen die Allirten die in den frühern Kriegen geraubten Kunstschätze, die sie 1814 den Franzosen gelassen hatten, wieder. Viele Reactionen gegen die frühere kais. Regierung folgten hierauf. Der Regierung ward von der neuwählten Kammer die Befugniß eingeräumt, Alle, die einer Verschwörung gegen den König verdächtig wären, ohne Weiteres verhaften zu können, u. das Gesetz gebilligt, das alle die, welche für den Tod Ludwigs XVI. gestimmt hatten, so wie viele Häupter der Kaiserregierung, verbannte. Man hatte nach der Rückkehr des Königs den Plan, F. in royalist. Sinne zu theilen. Das nördliche u. westl. F. sollte das eigentl. F. mit constitutionellen Institutionen, das südliche u. östliche, mit Toulouse u. Bordeaux als Hauptstadt, das Königreich Aquitanien mit absolutistischen Grundgesetzen unter dem Grafen Artois bilden. Doch scheiterte dieser Plan an dem Willen der Prinzen selbst. Der König u. das Ministerium war den Ultras noch lange nicht ultra, d. h. den Adel, die Geistlichkeit u. das Alte begünstigend, genug, sie griffen Ende 1816 in der Kammer der Deputirten das Ministerium an, u. erste ward deshalb aufgelöst. In den neuen Kammern ward die schwierige Lage F.s erörtert, u. noch immer hatte die Ultrapartei viele Stimmen für sich, jedoch ward

ward ihre Macht nach der Entdeckung der sogenannten Verschwörung, wodurch sie die Allirten zum Umsturz der Charte in ihr Interesse ziehen wollte, u. durch die Aufdeckung der durch sie 1815 u. 1816 verübten Gräuelt u. Ermordungen in Frankreich (s. Brune) im Wesentlichen unterdrückt. Im Frühjahr 1817 zog ein Fünftel der allirten Armee aus F. ab; den großen Ausfall in den Finanzen deckten 3 1817 u. 1818 gemachte Anleihen. Der Congress zu Aachen im October 1818 bewilligte den völligen **Zug der allirten Occupationsarmee** aus F., ließ bedeutende Summen an den liquidirten Forderungen u. an den Contributionsgeldern nach u. gestattete den Beitritt F.s zur großen Allianz zur Erhaltung des europ. Friedens. Die royalistische Partei erhob jetzt auf's Neue Haupt; der erste Minister, der Herzog von Richelieu, stand an der Spitze desselben u. beabsichtigte, das Fortschreiten des constitutionellen Systems aufzuhalten; der Minister Decazes drang jedoch an der Spitze der liberalen Gegenpartei durch u. ein neues Ministerium ward gebildet. Es folgte dem liberalen Princip, konnte sich jedoch nur bis gegen das Ende 1819 halten, wo gemäßigtere, sich mehr der royalistischen Partei nähernde Ansichten an die Stelle traten, ein Theil der Minister aus dem Ministerium trat u. Decazes 1. Minister ward. Dieses Ministerium ward von den Ultras beider Parteien gleich heftig angegriffen, die Gebrechen, die F. noch in der Criminaljustiz, in der Befegung der Beamtenstellen, in der Einrichtung der Gefängnisse etc. hat, heftig gerügt, dagegen fanden auch wahrhaft weise Maßregeln, wie das St. Cyr'sche Recrutirungssystem, welches keine Ausnahme gestattet, heftige Tadel. Ein neues Wahlgesetz, welches die begüterten Klassen allein zur Deputirtenkammer zuließ, u. Ausnahmegeetze zu Beschränkung der persönlichen u. Pressfreiheit wurden gegeben. Die neue Kammer begann mit der stürmischen Ausschließung des Deputirten Cregoire, der früher ein sehr eifriger Republikaner u. auch für die Verurtheilung Ludwig's, jedoch wohl weislich ohne den Zusatz: zum Tode, gestimmt hatte u. deshalb für unwürdig, in der Kammer zu sitzen, erklärt wurde. Da gab die Ermordung des Herzogs von Berry durch Louvel am 13. Febr. 1820 der ganzen Sachlage ein andres Ansehen; die Ultrapartei bekam völlig die Oberhand, Decazes mußte abdanken, der Herzog von Richelieu ersetzte ihn, von Neuem zum Ministerium gelangend, u. ein strenger Monarchismus ward nun leitender Grundsatz. Neue Ausnahmegeetze traten ein, die Presse wurde durch eine Censur beschränkt, wieder ein neues, die großen Güterbesitzer noch mehr begünstigendes Wahlgesetz gegeben, viele Angestellte im Civil u. Militär, weil sie an-

ders dachten, als das Ministerium, entlassen, die Charte vielfach umgangen, ohne jedoch ausdrücklich verletzt zu werden. Unzufriedenheit des größten Theils der Nation entstand aus diesen Maßregeln u. aus dieser wieder mehrfache, schlecht angelegte Versuche zu Militärrevolutionen, die die Royalisten indessen weit gefährlicher machten, als sie wirklich waren. Ende 1821 traten die bisherigen Minister ab, um einem Ministerium, ausschließlich auch aus strengen Royalisten gebildet, Platz zu machen. Legres nahm, um sich die liberale Partei geneigt zu machen, sogleich einen Vorschlag zur Verlängerung der Censur zurück, u. diese hörte den 5. Febr. 1822 auf. Dieses Ministerium machte aber in seinem Streben, dem Adel u. der Geistlichkeit Vorrechte zu verschaffen, Fortschritte es gelang ihm, bei den **Wahlen 1822** die Kammern mit Candidaten nach seinem Sinn zu besetzen. Missionarien wurden nun in die Departements ausgesandt, die Freres ignorantins bemühten sich, sich des Unterrichts zu bemächtigen, u. die Geistlichkeit that überhaupt Alles, um den alten Einfluß wieder zu begründen u. die Aufklärung zu unterdrücken. In der Sitzung der Deputirtenkammer von 1822 zeigte der Finanzminister Villèle solche Valente, daß ihn der König zum Präsidenten des Ministerialconseils erhob. Obgleich früher entschiedner Ultra, wandte er sich doch nun zu der Partei der gemäßigten Royalisten u. zog sich dadurch den Haß u. die Verwürfe der Ultras, die ihn erhoben hatten, zu. Diese Mäßigung war um so mehr nöthig, als bei Gelegenheit der Verschwörungsversuche des Generals Werton u. des Obristleutenants Caron u. A. die Parteien höchst leidenschaftlich austraten u. die Royalisten die Liberalen öffentlich einer, durch ganz Europa reichenden Verschwörung gegen den Monarchismus beschuldigten. 1822 wurde auch ein Vertrag mit Amerika zu Festsetzung gleicher Rechte im gegenseitigen Handel gemacht. 100 1823 beschloß der König den Krieg mit Spanien, um die dortigen Constitutionellen, welche Ferdinand VII. gezwungen hatten, die Charte von 1812, welcher die franz. Constitution von 1791 zu Grunde lag, zu unterdrücken. Die Kammern stimmten für die, durch den Krieg nöthig werdenden Maßregeln; doch gab es dabei lebhafteste Discussionen, welche die Ausstoßung des Deputirten Manuel, wegen einer zweideutigen Aeußerung über die übeln Folgen des Einfalls fremder Armeen in ein Land, zu Folge hatten. Der Herzog von Angoulême drang nun mit 100,000 Mann in Spanien ein, siegte dort überall fast ohne Schwertschlag, befreite Ferdinand VII. zu Cadix u. setzte ihn in seine Macht wieder ein (s. Spanien [Gesch.]). Wichtig war aber der span. Krieg für die Bourbons dadurch, daß sich dabei die Treue der Armee zuerst bewährte.

währte. Nach dem Kriege blieb ein Theil der franz. Armee in Spanien, um die Ordnung zu erhalten. In der Deputirtenkammer gewann das Ministerium 1824 dadurch, daß es die gänzliche Erneuerung der Kammer alle 7 Jahre u. die Dauer der Wahlen auf diese ganze Zeit durchsetzte, einen noch entscheidenden Einfluß. Dennoch ging der Vorschlag Willèles, an die Stelle der Sprocentigen Rente Sprocentige zu setzen, nicht durch, weil dabei das Privatinteresse jedes Einzelnen zu sehr ins Spiel kam (vgl. Rente). Kurz vor dem Tode Ludwigs XVIII. (16. Sept. 1824) war die Censur wieder eingeführt worden. <sup>101</sup> Karl X., sein Bruder u. Nachfolger, hob sie sogleich wieder auf, sicherte die Aufrechterhaltung der Ehre der Nation zu u. änderte Einiges im Ministerium, ohne deshalb die Leitung des Ganzen aus den Händen Willèles zu nehmen. In der Sitzung der Deputirtenkammer von 1825 ging die Verwandlung der Sprocentigen in Sprocentige Rente, ein Gesetz über Entschädigung der Emigranten, welche für ihre, zum Vortheil des Staats verkauften Güter 250 Mill. Thaler, deren Vertheilung aber in die Hände des Königs gelegt wurde, erhielten, u. ein anderes über geschärfte Bestrafung des Sacrilegiums, auch, ward die Unabhängigkeit von Papst, so wie 1826 die so american. Republik stillschweigend anerkannt, das Gesetz über das Vorzugsrecht der Erstgeborenen bei Erbschaften aber nicht angenommen u. <sup>102</sup> die fast öffentlich wieder aufgetretenen Jesuiten durch den Grafen Montlosier benuncirt. Nichts desto weniger dauerte dieser Orden ohne ein früheres, unter Ludwig XV. gegebenes Gesetz, das ihn ausdrücklich aus F. verbannte, fort. Die Jesuiten errichteten an mehreren Orten, bes. zu St. Acheul, Collegien u. bemächtigten sich durch Ausdehnung der von ihnen besetzten kleinen Seminarien eines bedeutenden Theils des öffentl. Unterrichts. Dadurch, so wie durch mehrere Finanzgebrechen, die sich in Folge der Operationen Willèles immer deutlicher zeigten, wuchs der Unwille gegen das Ministerium immer mehr u. mehr, u. bei den neuen Wahlen zur Deputirtenkammer, Ende 1827 ergab sich eine demselben entschieden feindselige Mehrheit in der Versammlung. In Paris selbst hatte bei einer Revue der Nationalgarde im April ein Theil derselben: Nieder mit den Ministern! gerufen, worauf dieselbe am 30. April aufgelöst wurde, was aber noch mehr erbitterte. Vergebens versuchte Willèle den Sturm durch die, kurz vor der Eröffnung der Kammer eingeführte Censur der period. Presse zu beschwören, dieselbe mußte bei der Eröffnung der Kammer constitutionsmäßig wieder aufhören. <sup>103</sup> Der König fand sich nach langem Widerstreben endlich doch bewogen, Willèle u. sein Ministerium zu entlassen, u. durch ein neues, obgleich auch im ultra-

royalist. Geiste gebildetes, zu ersetzen, an dessen Spitze Martignac stand. Dieses opponirte sich der theokratisch-jesuit. Partei doch einigermaßen, u. von ihm gedrängt, gab der König im Juli 1828 eine Ordonnanz, welche die Beschränkung der kleinen Seminarien u. die fortbauernbe Ausschießung der Jesuiten aussprach. Unmittelbar darauf erfolgte vor der Deputirtenkammer eine offene Anklage des ehemaligen Ministers Willèle, die aber zu keinem Resultate führte. <sup>104</sup> Schon 6. Juli 1827 hatte F. einen Tractat mit Rußland u. England geschlossen, der die Vermittlung eines bessern Zustandes in Griechenland zum Zweck hatte, u. im Sept. vereinigte sich eine franz. Flotte aus 4 Linien Schiffen, 4 Fregatten, 4 Corvetten u. 11 kleinern Schiffen bestehend, unter der Führung de Rigny's im griech. Archipel mit der engl. Flotte unter Gorington u. der russ. unter Heyden. Diese lieferten am 20. Oct. 1827 die Schlacht bei Navarin (s. Türken [Gesch.] 11), worauf der franz. Gesandte Constantinopel verließ. Den fernern Urtheil F.'s an dem griech. Befreiungskriege, s. unt. d. 6. ff. <sup>105</sup> In den Kamern kam es 1829 wegen der Gemeindeg. u. Departementalorganisation u. wegen einer Dotation der Pairskammer zu heftigen Debatten. Die Letztere wurde von den Ministern durchgesetzt, die Gesetze aber wegen der Municipals u. Departementalorganisation zurückgenommen. Am 31. Juli 1829 wurde die Kammer aufgelöst, die wieder die Hoffnungen des Volkes noch des Hofes erfüllt hatte, u. 8 Tage später das Ministerium Martignac durch das Ministerium des Fürsten Polignac ersetzt, das jenes eben so wenig die Hoffnungen erfüllte, die besonders die Hofpartei gehegt hatten. Dem Fürsten Polignac zur Seite, der Minister der auswärtigen Angelegenheiten u. Vorsitzender des Cabinets war, wurden Courvoisier als Siegelbewahrer, Fournonnay als Minister des Innern, Chabrol de Crousol als der der Finanzen, Montbel als der des Cultus, de Rigny als Marine- u. Bourmont als Kriegsminister gesetzt. Die Ernennung des Letztern empörte bes. das Heer, denn wenn er sich 1814 auch als einsichtsvollen u. tapfern General gezeigt hatte, so war es doch nicht vergessen, daß er 1815 den Tag vor dem Ausbruch der Feindseligkeiten aus den franz. Reihen in die des Königs, was gleich mit denen der Allirten galt, übergetreten war. Der Unwille über die Ernennung dieses ultramontanen u. ultraaristokr. Ministeriums war fast allgemein, viele Männer von Bedeutung weigerten sich entschieden, unter ihm zu dienen. Auch de Rigny schlug das Portefeuille der Marine aus, das nun an d'Haussez übergeben wurde. <sup>106</sup> Bald zeigten sich drohende Vorboten eines Sturmes. Steuerungsverweigerungsvereine bildeten sich zuerst in den 5 Departements der ehem.

Bretagne, bald in andern Departements auch, u. selbst in Paris. Das Ministerium erkannte dieses wohl, aber es war unter sich nicht einig; während die Mehrzahl Mäßigung predigte, drang La Bourdonnaye energ. Maßregeln, womit sich am wenigsten Polignac vereinigen konnte. La Bourdonnaye trat deshalb wieder aus dem Cabinet, Montbel erhielt dessen Portefeuille u. Guernon de Ranville wurde Minister des Cultus. Am 2. März wurden die neuen Kammern von Karl X. in Person eröffnet, aber schon die Wahl des Präsidenten zeigte, daß das Ministerium auf die Mehrheit in der Deputirtenkammer nicht rechnen könne, u. in ihrer Adresse an den König erklärte diese mit 231 Stimmen gegen 116: daß entweder das Ministerium od. die Deputirtenkammer aufgelöst werden müsse. Am 19. März wurde hierauf die Deputirtenkammer bis zum 1. Sept. d. J. vertagt, dann eine Menge liberaler Präfecten, Unterpräfecten u. a. Beamte abgesetzt u. durch Anhänger des Hofes ersetzt, am 17. Mai die Kammer für aufgelöst erklärt u. die Wahlcollegen auf den 22. Juni zusammenberufen. Am 20. Mai wurde Peyronnet zum Minister des Innern, Chantelauze zum Siegelbewahrer u. Montbel zum Finanzminister ernannt, wogegen Chabrol u. Courvoisier austraten. <sup>104</sup> Während sich im Innern Alles mehr u. mehr verwirrte, wurde eine Expedition nach Algier unter Bourmonts Führung vorbereitet. Wie nun K. diesen Krieg glücklich 1830 führte, im Juni landete, Algier am 5. Juli eroberte, s. unt. Algier. <sup>105</sup> In F. hatten unterdessen die Wahlen aufs Neue begonnen, aber sie fielen trotz aller Machinationen, Drohungen u. trotz der Siegesberichte aus Algier, entschieden gegen das Ministerium aus. Karl X. beschloß nun, von der Partei der Höflinge u. Priester u. durch einen Ministerialbericht bewogen, der die Freiheit der Presse u. das Wahlgesetz als die Veranlassung zu allen polit. Umtrieben benuncirte, die Sachlage durch einen Staatsstreich zu ändern. Auf die Armee, die Schweizer, Gensdarmen u. auch auf den Pöbel von Paris glaubte man rechnen zu können, da die Kohlenträger u. die Damen der Halle am 19. Juli eine Deputation an den König geschickt hatten, die ihm zu der Eroberung Algiers Glück wünschten, u. da man annahm, daß die Eitelkeit der Nation, durch diese Eroberung geschmeichelt, sich in der Freude um das Innere weniger kümmern werde. So erschienen denn am 25. Juli 1830 4 **Ordonnanzen**, welche die Pressfreiheit aufhoben, die Kammer auflösten, noch bevor sie zusammengetreten war, die Wahlgesetze veränderten (die Zahl der Deputirten wurde von 430 auf 258 herabgesetzt) u. die Wahlcollegen auf den 6. u. 18. Septbr. zusammenberiefen. Zugleich wurde der

Marshall Marmont zum Befehlshaber der 1. Militärdivision ernannt u. beauftragt, alle Anstalten zu treffen, um die Rechte der Krone zu wahren u. Ruhe u. Gehorsam gegen das Gesetz aufrecht zu erhalten. <sup>106</sup> Als am 26. Juli diese Ordonnanzen bekannt wurden, war ganz Paris betäubt. Die meisten Buchdruckermeister, Buchhändler u. Buchbinder schlossen ihre Werkstätten, wodurch 6000 Menschen arbeitslos wurden, u. die Gensdarmen zertrümmerten die Pressen mehrerer liberalen Journale. Bald aber wich die Betäubung wilder Aufregung, Volkshaufen strömten mit dem Rufe: es lebe die Charte! durch die Straßen u. am 27. wurden schon hier u. da die königl. Wappen zertrümmert. Die Volkshaufen mehrten sich u. schon weigerte sich ein Theil der Linientruppen, Gewalt gegen dieselben zu gebrauchen. Die königl. Garde indessen zerstreute die Volkshaufen durch Pelotonfeuer u. ob schon am Abend des 27. die königl. Macht noch überall im Vortheil war, so war doch die **Juli-revolution** ausgebrochen. Am 28. nahm nämlich der Aufstand eine andre Gestalt an; der Hof, die Minister, bis auf Polignac, u. ein Theil der hohen Geistlichkeit gingen nach St. Cloud, wo der König war, u. Nationalgarde bildete sich von selbst wieder, man fing an Barrikaden in allen Straßen von Paris zu errichten, suchte sich Waffen zu verschaffen u. die Nachricht, daß der König Paris in Belagerungsstand erklärt habe, fachte die Wuth der Pariser nur noch höher an. In der Nacht zum 29. Juli bemächtigte sich das Volk mehrerer Kirchthürme u. läutete Sturm, von den Barrikaden wehte die sfarbige Fahne, u. da die Linientruppen mehr u. mehr zum Volke übergingen, od. wenigstens ihre Waffen nicht gegen dasselbe gebrauchten, so blieb dem Marshall Marmont zur Unterdrückung des Aufstands nichts als 8 Bat. Schweizer u. einige Bataillons u. Escadrons der Garde, nebst 12 Geschützen. Ob man nun gleich unter diese viel Geld austheilte, so fehlte es den Knechtlichen doch bald gänzl. an Lebensmitteln, da alle Läden gesperrt waren u. ihnen Niemand etwas verabreichte; dazu waren sie noch vielen Seiten hin zerstreut u. bald ohne alle Verbindung mit einander. <sup>107</sup> Indessen hatten sich am Morgen des 29. Juli mehrere in Paris anwesende Deputirte versammelt u. einige von ihnen eilten zum Marshall Marmont, um ihn zur Einstellung der Feindseligkeiten zu vermögen. Sie verlangten Zurücknahme der Ordonnanzen, Auflösung des Ministeriums u. Berufung der Kammern auf den 3. August. Marmont eilte mit diesen Vorschlägen zu Polignac, der sie aber entschieden ablehnte, u. um 10 Uhr Morgens entbrannte der Kampf von Neuem, der gegen Abend, nachdem das Louvre, das Arsenal u. Palais royal erobert worden waren, wohin sich die königl. Truppen zurückgezogen hatten, zu Gunsten des Volkes

sich

sich entschied. Die königl. Truppen captairten theils, theils zogen sie sich aus der Stadt zurück; die Nationalgarde wurde am Abend des 29. für wiederhergestellt erklärt u. Lafayette an ihre Spitze berufen. Eine provisor. Regierung aus dem Herzoge von Choiseul u. den Generalen Lafayette u. Gerard bestehend, bildete sich, ebenso eine Municipalcommission für Paris, zu der der Graf v. der Lobau, Lafayette, Casimir Perrier u. gehörten, u. in den Sitzungssälen der Kammer versammelten sich die in Paris anwesenden Pairs u. Deputirten u. faßten den Entschluß, den Herzog Louis Philipp von Orleans, der sich in Neuilly befand, zu ersuchen, nach Paris zu kommen u. die Regentschaft als Lieutenant général du royaume zu übernehmen. Der Herzog schwankte; endl. gab die Unvermeidlichkeit eines Bürger- u. auswärt. Kriegs, wenn er nicht vermittelnd einträte, den Ausschlag, er nahm die dargebotne Würde an, kam den 30. Juli nach Paris u. ernannte ein provisor. Ministerrum, bestehend aus Gerard, Kriegsminister, Dupont de l'Eure für die Justiz, Louis für die Finanzen, Guizot für das Innere, Wignou für den Unterricht, Jourdan für das Auswärtige. Blau, roth, weiß wurden als Nationalfarben beibehalten.<sup>100</sup> Die Nachrichten von dem stets wachsenden Aufstande, die stündlich in St. Cloud eintrafen, erschreckten die Umgebung Karls X., aber alle Bitten der treuen Umgebungen des Königs, dem Volke nachzugeben, waren vergebens. Als aber am 30. Juli die Botschaft von der gänzlichen Niederlage der Schweizer u. der Garde eintraf, hielt sich der König nicht mehr für sicher u. reiste am frühen Morgen des 31. nach Rambouillet, wo sich noch einige 1000 W. Garden um ihn versammelten. Als dieses in Paris bekannt wurde, beauftragte die provisor. Regierung den General Lafayette mit 6000 W. von der Nationalgarde gegen Rambouillet aufzubrechen, aber diese 6000 W. vermehrten sich schnell bis auf 40,000 W., als der Grund ihres Aufbruchs bekannt wurde. Karl X. hatte am 2. August an den Herzog von Orleans geschrieben, ihn als Generalleutnant des Reichs bestätigt u. ihm gemeldet, daß er u. der Dauphin zu Gunsten des Herzogs von Bordeaux resignirt hätten, aber daß sie darauf bestehen müßten; daß dieser sogleich als Heinrich V. zum König ausgerufen würde. Als er aber gleich darauf Nachricht von dem Marsche der Nationalgarde gegen Rambouillet erhielt, so ließ er dem 1. Briefe schnell einen 2. folgen, in welchem er die provisor. Regierung einlud, ihm Commissarien zuzuschicken, welche die königl. Familie auf ihrer Reise nach der Küste begleiten u. für ihre Sicherheit sorgen sollten. Auf diese Aufforderung schickte die Regierung den Marschall Maison, den General Jacqueminot, den Herzog von

Coigni u. die Deputirten Odillon Barrot u. von Schoonen nach Rambouillet, die noch vor der Nationalgarde dort eintrafen u. mit Karl X. u. der königl. Familie noch am 3. Aug. abreisten, am 16. Aug. zu Eperbourg ankamen u. sich sogleich nach England einschiffen.<sup>101</sup> Indessen hatte sich ganz F., einschließlich der Armee, für die Julirevolution erklärt; auch die Armee in Algier stellte sogleich die dreifarbige Escarpe auf, aber Marschall Bourmont legte das Commando nieder u. reiste ab; Clausel nahm seine Stelle ein. Hierüber, so wie über die folgenden Begebenheiten in Algier, s. d. s. ff.<sup>102</sup> Statt Aristokratie u. Jesuitismus hatte nun der übertriebenste Liberalismus die Oberhand gewonnen. Der Herzog von Orleans nahm sich gleich, als er die Regentschaft übernahm, vor, keiner übertriebenen Partei sich zu überlassen, sondern die gerechte Mittelstraße (Juste milieu) zu verfolgen u. so zu handeln, wie gesunde Vernunft, Rechtsschaffenheit u. die Umstände es eingaben. Dieser Ansicht huldigend, glaubte er, ungeachtet der Ansprüche, die der ehemalige Herzog von Bordeaux, jetzt Heinrich V., nach der Abdankung Karls X. u. des Dauphins auf den Thron hatte, den ihm fast von der ganzen franz. Nation am 7. Aug. angebotnen Thron annehmen u. bestreiten zu müssen. Am 8. Aug. ward er als König proclamirt u. er bestieg als Louis Philipp den franz. Thron. Alle von Karl X. ernannte Pairs wurden dieser Würde für verlustig erklärt, jedoch Soult u. Duperry von Neuem dazu ernannt, die dreifarbige Fahne zum Nationalzeichen erklärt, die vormaligen Minister (von denen Polignac, Peyronnet, Chantelauze u. Guernon de Ranville verhaftet worden waren) in Anklagestand versetzt, die Garden, die Schweizer u. die pariser Gendarmen, welche sich durch den Kampf gegen das Volk in den Julitagen verhaft gemacht hatten, abgedankt, die Nationalgarde in ganz F. wieder organisiert, Lafayette zu ihrem Chef ernannt, das Sacrillegengesetz aufgehoben, Kammer n, wie sie gewählt waren, berufen u. den 13. Aug. das frühere provisor. Ministerium in ein definitives verwandelt; der Herzog von Broglie ward Staatsrathspräsident u. Minister des Unterrichts, Gerard erhielt das Ministerium für den Krieg, Sebastiani das für die Finanzen, Guizot das für das Innere; Cas. Perrier, Lafayette, Dupin, Wignou waren Mitglieder des Staatsraths ohne Portefeuille.<sup>103</sup> Die erste Sorge Ludwig Philipps war, seinem Königthum von andern Mächten Anerkennung zu verschaffen, daher wurden Gesandte an alle größere Höfe, Briefe an kleinere geschickt u. alle Höfe (England zuerst, Rußland zuletzt) erkaunt den König an; der einzige Herzog von Modena sendete das Notificationsschreiben uneröffnet zurück. Alles



schien einen Gang zu gehn, der den Frieden Europas nicht bedrohte. Aber dieses war den Planen der äussersten franz. Linken, so wie dem Militär u. der Kriegeslustigen Jugend völlig entgegen. Diese Partei verlangte den Rhein als Grenze u. presbigte fortwährend den Krieg als nöthig u. unvermeidlich u. zugleich die Republik als F-rs einziges Heil. Lafayette, Gen. Lamarque, Dillion Barrot, Mauguin u. Salverte standen in der Deputirtenkammer an der Spitze dieser Partei, u. ihr gab man die Bildung einer Propaganda Schuld, die überall hin Emissaire ausendete, um da Revolutionen einzuleiten, wo sie Bündstoff fände. Nur zu bald zeigte sie sich durch Aufstände, welche im Aug. 1830 in Belgien, in vielen Theilen Deutschlands u. Italiens u. im Nob. in Polen von größerer od. minderer Bedeutung ausbrachen, obschon dort allenthalben innere Zustände u. das Beispiel noch mehr einwirkten, als die Propaganda. Ungemein groß war bei der Partei der Bewegung in F. der Jubel bei diesen Ereignissen. Schon wähnte sie, daß die Franzosen allenthalben mit Jubel aufgenommen werden u. F., wie unter Napoleon, über Europa herrschen werde. <sup>111</sup>• Anderer Meinung war jedoch der König. Er gab der Ansicht Raum, daß Europa die Unruhen zu vermitteln u. zu versöhnen suchen müsse, u. diese Ansicht ward von den großen Mächten, namentlich England u. Preußen, durchaus getheilt. Man versammelte einen Ministercongrès zu London, an dem die 5 Großmächte, Oesterreich, England, F., Preußen u. Rußland, Theil nahmen, u. stellte die revolutionären Länder, bes. Belgien, unter seine Vermittlung. Als Grundsatz ward auf F-rs Veranlassung ausgesprochen, daß keine dritte Macht in Beziehung auf revolutionäre Länder mit der Gewalt der Waffen interveniren, sondern daß man Alles durch Unterhandlungen auszugleichen streben solle. Jede Intervention, erklärte dagegen das franz. Ministerium, als eine Kriegserklärung gegen sich ansehen zu wollen. In Beziehung auf Belgien nahmen alle Mächte diesen Grundsatz an, nicht aber in Bezug auf Italien u. auf ihre eignen insurgirten Landestheile. Durch diese gemäßigten Gesinnungen fühlte sich die revolutionäre Kriegspartei sehr geärgert, u. ihren Umtrieben, noch mehr aber der seit der Julirevolution eingetretenen Nahrunglosigkeit, so wie der aufgeregten Stimmung der niedern Klasse war es zuzuschreiben, daß seit den Julitagen eigentliche innere Ruhe lange fern blieb. <sup>112</sup>• Das Ministerium war unterdessen in den ersten Novembertagen wieder geändert worden u. Casitte zum Ministerpräsidenten u. Finanzminister, Gerard zum Kriegsminister, Montalivet zum Minister des Innern, Sebastiani zum Minister der Marine, Maison für die Aus-

wärtigen, Merilhon für den Unterricht ernannt worden. Bald traten (Mitte Nov.) jedoch wieder Aenderungen ein, so ward Sebastiani Minister des Auswärtigen, Soult an des wegen seiner Gesundheit zurücktretenden Gerard Stelle Minister des Kriegs, Graf d'Argout Minister der Marine; noch später (27. December) erhielt Merilhon das Justizministerium u. Barthe das Cultministerium. <sup>113</sup>• So gut dieses Ministerium auch zusammengesetzt schien, so fehlte ihm doch die nöthige Energie gegenüber der innern Bewegungen. Die ersten ernststen Volkszusammenrottungen fanden während der Sitzungen der Pairskammer, um die Erministen zu richten, zu Ende des Decembers Statt. Die Kraft der Nationalgarde machte sie aber wirkungslos. Nach diesen Unruhen legte Lafayette, auf Anlaß der Regierung, den Oberbefehl über die Nationalgarde von F. nieder, u. General Mouton ersetzte ihn als Chef der Nationalgarde für Paris. <sup>114</sup>• Unterdessen hatte sich der Proceß der angeklagten Minister Karls X. entschieden, Polignac, Peyronnet, Chantelauze u. Guernon de Ranville wurden zu lebenslängl. Gefängniß verurtheilt, die andern waren aus F. entkommen. <sup>115</sup>• Am 15. Febr. 1831, dem Todestage des Herzogs von Berry, wollte ein Theil der Anhänger der vertriebenen Königsfamilie in der Kirche St. Roch zu Paris eine Todtenfeier veranstalten, bei der weiße Fahnen aufgestellt wurden. <sup>116</sup>• Das Volk erhob sich aber hiergegen, demolirte die Kirche u. zugleich den nahen Palast des Erzbischofs von Paris v. Quelen. Von diesem Tage an fanden sehr häufig Zusammenrottungen in Paris Statt, u. auch in den höhern Schulen brachen Unruhen aus, die von der äussersten Linken angezettelt zu sein schienen. Viel hatte das Ministerium von allen Parteien darüber zu hören, daß es fast nichts hiergegen thue, noch mehr aber wurde es wegen seiner äußern Politik getadelt. Bef-machte die Kriegspartei es ihm zum Vorwurf, daß die Regierung die Polen nicht unterstütze, u. daß der König die Anerkennung der Krone Belgiens für seinen zweiten Sohn, den Herzog von Nemours, ausgeschlagen habe. <sup>117</sup>• Am 12. März 1831 legten mehrere Minister ihre Stellen nieder u. ein neues Ministerium, an dessen Spitze Casimir Perrier stand, wurde gebildet; Soult u. Sebastiani behielten ihre Portefeuilles, Montalivet u. Perrier theilten sich in das Ministerium des Innern, Louis wurde Finanz-, Barthe Cultminister u. de Rigny erhielt das Portefeuille der Marine. <sup>118</sup>• Dieses Ministerium kündigte gleich bei seinem Auftreten an, sowohl gegen Außen, als gegen Innen kräftiger als das vorige auftreten zu wollen. Es legte zunächst der Kammer den Finanzstand vor u. zeigte, daß sich das Budget von 1831, wegen der außerordentl. Rüstungen, durch die Soult

Soult die franz. Armee von 230,000 auf 500,000 M. u. F. in einen sehr respectablen Zustand gebracht hatte, von einer Milliarde auf 1500 Mill. Franken gesteigert habe ob. sich steigern werde, ja noch bedeutend gesteigert werden müsse, wenn es wirklich zum Krieg käme. <sup>113</sup> Wirklich schienen beim Beginn des Ministeriums die Verwickelungen der Politik die Aussichten zu diesem zu mehrten. Einerseits mißbilligte Perrier offenbar das Einrücken der Destreicher in Bologna als dem Grundsatz der Nichtintervention widersprechend; andertheils schien die gedrohte Besetzung des Großherzogth. Luxemburg durch deutsche Bundestruppen gefährdend, indem sich, wenn auch nicht eine Einmischung der franz. Regierung, doch der franz. Grenzprovinzen auf eigene Hand fürchten ließ. Indessen glaubte Perrier durch einen Gegencoup genug gethan zu haben, indem er ein Regiment einschiffen, bei Ancona landen u. diese päpstl. Festung überumpeln u. besetzen ließ. <sup>114</sup> Noch gefährlicher waren aber die polit. Associationen im Innern, durch die sich nämlich die Kriegslustigen u. Republikaner zu besondern Vereinen verbanden, angebl. um dem Angriff von Außen u. den Legitimisten, welche die Rückkehr Karls X. u. dessen Familie betrieben, mit Kraft entgegen zu wirken. Indessen trat Perrier diesen Associationen kräftig entgegen u. wußte ihren Einfluß zu lähmen. <sup>115</sup> Im Aug. 1831, als die Holländer Anstalt trafen, Belgien wieder zu erobern, u. König Leopold von Belgien die Franzosen zu Hilfe rief, eilte ein Armeecorps, das unter Gerard an der Nordgrenze aufgestellt war, über die belg. Grenze, worauf Holland einen Waffenstillstand einging u. seine Truppen zurückzog. <sup>116</sup> Trotz der Energie des Ministeriums brachen im Sept. 1831 auf die Nachricht von dem Falle Warschans in mehreren Städten F.-s Empörungen aus, die mit Wassengewalt gedämpft werden mußten. Auch Carlistische Unruhen wurden in Marseille durch Priester erregt. Die allerschlimmste unter erkern war aber im November 1831 in Lyon, wo gegen 30,000 Fabrikarbeiter, bes. auf dem Croix rouffe, einen höhern Lohn ertrogen wollten; 10 Tage dauerte die Bewegung, u. die Empörer waren Herren der Stadt, bis am 3. December der Herzog von Orleans mit Marshall Soult u. 20,000 Mann dort einrückte u. Alles entwaffnete. Die linke Seite der Deputirtenkammer, an ihrer Spitze Lafayette, Lamarque, Odillon Barrot u. A., fuhr indessen fort, das Volk aufzuregen, durch die Vorwürfe, welche es gegen das Ministerium machte, u. die flüchtigen Polen, die ein Asyl in F. suchten, regten auch die Gemüther auf. Im Jan. 1832 wurde eine Verschwörung zu Gunsten Heinrichs V. entdeckt, welche die Gefangennehmung der königl. Familie u. die Proclamation einer Regentenschaft im Namen Heinrichs V. zum

Zweck hatte u. am 2. Febr. ausbrechen sollte. Da man Verdacht gefaßt hatte, daß auch die Partei der Volkssfreunde (eigentl. Republikaner) in dieses Complot eingeweiht sei, so wurde der Versammlungssaal derselben ebenfalls geschlossen u. mehrere Mitglieder verhaftet. <sup>117</sup> Fast unmittelbar darauf aber brachen in Süd- u. West-F. fast in allen bedeutenden Städten Emeuten aus, bald zu Gunsten der vertriebenen Königsfamilie, wie in Marseille, Toulon, Nîmes etc., bald wegen andrer Ursachen od. Localinteressen, wie in Orleans, Laon u. Grenoble, u. um die Verwirrung zu vollenden, landete im Mai 1832 die Herzogin von Berry an der Küste von F., von 6 ihrer Anhänger, worunter Bourmont, begleitet, u. eilte nach der Vendée, um diese zu Gunsten ihres Sohnes aufzuregen. Mehrere Offiziere der aufgelösten Garden u. einige 100 Schweizer fanden sich dort ein u. bildeten den Kern des großen Haufens, der sich um die Herzogin scharte. Aber der Gen. Soult dämpfte schnell diesen Aufruhr u. die Herzogin sah sich zur Flucht genöthigt; sie irrte lange hilflos umher, ward endlich im October 1832 durch Verrath gefangen u. im November ins Schloß Blaye gebracht, von wo sie später entlassen u. nach Palermo eingeschifft wurde. <sup>118</sup> Während die Vendée noch nicht beruhigt war, kam es in Paris am 5. Juni, bei Gelegenheit des Begräbnisses des Gen. Lamarque, der an der seit Ende März in Paris u. F. furchtbar wüthenden Cholera gestorben war, zu einer Emeute, die gefährlicher war, als irgend eine frühere. Der Leichnam sollte nämlich, nach dem Willen der republikan. Clubs, in das Pantheon gebracht werden, u. als sich diesem Vorhaben eine Dragonerabtheilung widersetzte, wurde diese von den in großen Massen versammelten Republikanern gesprengt, hierauf mehrere Posten von der Linie u. Nationalgarde entwaffnet, ein Pulvermagazin erstürmt u. darauf das Bankgebäude angegriffen. Dieses wurde zwar durch Linientruppen u. Nationalgarden gerettet, dagegen das Gemölde eines Waffenschmieds in der Straße St. Honoré erbrochen, wodurch den Empörern eine Menge Waffen aller Art in die Hände fielen. Mehrere Barrikaden in verschiednen Straßen wurden erbaut u. die Nacht brach ein, ohne daß die Ruhe hergestellt war. Der König eilte von St. Cloud nach Paris, die Legionen des Arridebanns marschirten nach Paris ein u. nach 10 Uhr rückten eine große Anzahl Truppen u. Nationalgarde aller Art gegen die Empörer an, die sich fast bis auf den letzten Mann wehrten. Am 6. Juni wurde Paris in Belagerungszustand erklärt, Verhaftungen folgten auf Verhaftungen u. die Kriegsgerichte sprachen Todesurtheile aus, die aber vom Cassationshofe sämmtlich verworfen wurden. <sup>119</sup> Der Minister Perrier starb an der Cholera u. im October 1832

wurde

wurde deshalb ein theilweise neues Ministerium gebildet, dessen Präsident der Kriegsminister Marschall Soult war. Der Herzog von Broglie wurde Minister des Auswärtigen, Thiers des Innern, Guizot des Cultus, Humann der Finanzen, Barthe der Justiz, d'Argout des Handels u. de Rigny der Marine. Mit diesem Ministerium war zwar die linke Seite der Kammer keineswegs zufrieden, doch wußte sich dasselbe der Majorität zu verschern. <sup>116</sup> Gegen Ende des J. 1832 blockirte eine franz. Escadre mit einer enal. die Küste Hollands, um den König der Niederlande zur Annahme des zu London zwischen den Großmächten geschlossenen Vertrags vom 15. Nov. 1831 (der 24 Artikel) zu zwingen. Zugleich rückte auch der Marschall Gerard mit einer fast 50,000 M. starken Armee vor Antwerpen, um im Einverständniß mit der Londoner Conferenz die Citadelle dieser Stadt den Holländern zu entreißen. Die Herzöge von Orleans u. von Nemours begleiteten diese Armee, der es auch gelang, den holländ. General Chassé nach dem tapfersten Widerstande am 23. December 1832 zur Capitulation zu zwingen, s. Belgien (Gesch.) <sup>117</sup>. Als der König sich am 19. Nov. 1832 nach den Kammern begab, um diese zu eröffnen, fiel auf dem Pont neuf ein Schuß nach ihm, der ihn aber nicht verletzte. Der Thäter konnte nicht ermittelt werden, u. dieses 1. Attentat auf das Leben des Königs war der Anfang zu einer Reihe von Mordversuchen, die später gegen ihn unternommen wurden. Das Jahr 1833 verlief ruhig; die republ. Partei war zu sehr geschwächt u. die legitimist. an sich zu schwach, um etwas zu unternehmen, konnte nicht einmal am 29. Sept. d. J., an welchem Tage der Herzog von Bordeaux das 14. Jahr antrat, eine Emeute in irgend einer Stadt ~~zu~~ zu Stande bringen. Beide begnügten sich, Carikaturen gegen den König erscheinen zu lassen u. in ihren Journalen seine Regierung anzugreifen. <sup>118</sup> Stürmischer war das Jahr 1834. Schon im Februar brachen fast gleichzeitig zu Lyon u. Marseille Unruhen aus; in letzter Stadt wurde die Emeute, die durch eine kleine Anzahl republikanisch gesinnter Personen erzeugt wurde, schnell gestillt, in Lyon aber, wo der Abschluß des deutschen Zollvereins einen empfindlichen Eindruck von Mißbehagen gemacht hatte, standen die Fabrikarbeiter, bes. die Seidenarbeiter, gegen die Fabrikherrn auf. Schon früher hatten sich daselbst politische Associationen unter den Arbeitern gebildet. Die auch die Ruhesten unter ihnen zwangen, den allgemeinen Beschlüssen beizutreten. Kein Arbeiter arbeitete, die meisten Magazine wurden geschlossen, eine Menge Familien verließen Lyon u. die zahlreiche Garnison war fortwährend auf den Beinen, um den etwaigen Aufstand zu unterdrücken. Die Kammer gab Ende

März ein Gesetz gegen polit. Associationen, aber dieses brachte im Verein mit einem Proceß gegen mehrere Mitglieder derselben in Lyon, dort eine große Bewegung hervor, die am 10. April in eine offene Empörung ausbrach. Erst am 12. konnte sie durch Waffengewalt unterdrückt werden. Auf die Nachricht des lyoner Aufstandes brach am Abend des 13. auch in Paris eine republ. Emeute aus (Aprilunruhen), die aber ebenfalls durch die Garnison u. Nationalgarde schnell unterdrückt wurde. Gleiches Schicksal hatten die kleinern Unruhen zu St. Etienne, Toulon, Grenoble, Nîmes u. an andern Orten, die fast gleichzeitig mit jenen vorkamen. <sup>119</sup> Gleich nach Annahme des Associationengesetzes war auch das Ministerium wieder verändert worden. Am 1. April hatten Sebastiani u. Broglie ihre Portefeuilles niedergelegt u. am 5. April wurde die Reorganisation des neuen Ministeriums bekannt gemacht. Soult blieb Präsident des Conseils u. Kriegsminister, Humann behielt das Portefeuille der Finanzen, Guizot des Unterrichts, Thiers bekam das des Innern, Persil wurde Siegelbewahrer, Duchatel Minister des Handels, de Rigny des Auswärtigen u. der Viceadmiral Jakob Marineminister. Dieses Ministerium schloß im Mai mit England, der Regentin von Spanien u. der Königin Marie von Portugal eine Quadrupelallianz, deren Zweck die Herstellung der Ruhe auf der pyrenäischen Halbinsel war. <sup>120</sup> Am 24. Mai 1834 wurde die Deputirtenkammer nach 5jähr. Dauer aufgelöst u. die Wahlcollegien auf den 21. Juni einberufen. Diese Auflösung traf mit dem Leichenbegängniß des am 20. Mai verstorbenen Gen. Lafayette zusammen, das ruhig vorüberging, so großen Eindruck auch sein Tod auf alle Parteien, bes. die republikanische hervorbrachte. Die neuen Wahlen fielen für die Ministerialpartei sehr günstig aus, u. am 31. Juli wurden die Kammern wieder geöffnet. Bevor dieses aber geschah, reiste der Kronpräsident von Spanien, Don Carlos, dem nach Ferdinands VII. Tode eigentl. der Thron zustand, der aber durch das Testament Ferdinands VII., welches das salische Gesetz umstieß u. seine Tochter Isabella unter Vormundschaft ihrer Mutter Christine v. Sicilien auf den Thron rief, davon verdrängt wurde, u., da er nicht resigniren wollte, sich nach Portugal u. später nach England flüchtete, von da jedoch entwichen war, um sich in die ihm treu gebliebenen nördl. Provinzen Spaniens zu begeben, insgeheim durch F. u. kam glücklich in Spanien an, ein Ereigniß, das im Verein mit einem frühern Zwist zwischen Thiers u. Soult wegen Befestigung der Gouverneurstelle in Algier im Conseil zu heftigen Debatten Veranlassung gab, in deren Folge Soult sein Portefeuille niederlegte, das Marschall Gerard

am

am 19. Juli mit dem Vorsitz im Cabinet erhielt. Schon früher war eine Observationsarmee an den Pyrenäen zusammengezogen worden, die jetzt verstärkt wurde, u. im franz. Ministerium selbst erhoben sich Stimmen, die eine Intervention F=8 zu Gunsten der Königin verlangten. Diese erfolgte aber nicht, theils aus Rücksicht gegen die nordischen Mächte, theils aus persönl. Widerwillen des Königs gegen eine solche. Das Ministerium erlitt im Herbst wieder mehrere Veränderungen; zuerst gab Marschall Gérard sein Portefeuille am 29. Oct. ab u. ihm folgten wenige Tage darauf Humann, Thiers, Guizot, de Rigny u. Duchatel. Ein neues Ministerium unt. Mazet, Herzog von Bassano, wurde am 11. Nov. ernannt, legte aber nach 4 Tagen wieder nieder, u. wurde durch ein Cabinet ersetzt, in dem der Marschall Mortier präsidirte (18. Nov.), dessen eigentl. Leiter aber Thiers u. Guizot waren. Dieses Ministerium hatte in den Kammern heftige Debatten wegen einer Amnestie der polit. Angeklagten zu bestehen, worauf die linke Seite bestand.<sup>118</sup> Auch mit den nordamerikan. Freistaaten hatte F. zu Ende des Jahres 1834 wegen einer Schuld unangenehme Erörterungen, indem der Präsident Jackson eine für F. beleidigende, selbst drohende Erklärung wegen derselben im Congresse gab, obgleich F. die Rechtsmäßigkeit der Schuld anerkannt hatte, u. das Ministerium mit den Kammern über die Mittel u. Wege zu ihrer Tilgung 1834 verhandelt, die Kammern dieselben aber verworfen hatten. Im Januar 1835 wurden deshalb die Gesandten beider Mächte zurückberufen u. ein gespanntes Verhältniß trat bis 1836 ein (s. unt. m).<sup>119</sup> Schon am 20. Febr. 1835 legte Mortier sein Portefeuille nieder u. an seine Stelle trat als Präsident des Conseils u. Minister des Auswärt. der Herzog v. Broglie. Thiers u. Guizot blieben im Cabinet, in welchem jetzt aber Guizot u. die Doctrinäre (s. d.) die Oberhand hatten, Thiers aber vereinzelt stand. Am 18. April erkannte die Kammer der Deputirten die Gültigkeit der Schuld von S. Will. Franken an Amerika an, worauf sie das Budget ohne Schwierigkeit bewilligte u. sich vertagte.<sup>120</sup> Am 28. Juli, bei der Feier des Gedächtnisses der Julirevolution, als der König 20,000 Mann von der Linie u. 20,000 Nationalgardisten musterte, explodirte plötzlich, als er vor der 8. Legion der letztern angekommen war, eine Höllemaschine von mehreren Flintenläufen (2. Attentat), 21 Menschen wurden von den Schüssen getroffen, der König aber u. seine Prinzen blieben verschont. Mehr s. u. Fieschi 2), der diese Explosion veranlaßt hatte. Anfangs fürchtete man den Ausbruch einer neuen Emute, bald aber beruhigte man sich u. die Revue wurde vollendet.<sup>121</sup> Schon am folgenden

Tag wurde die Pairskammer mit der Untersuchung des Attentats beauftragt u. die abwesenden Mitglieder der Deputirtenkammer durch den Telegraphen nach Paris berufen, u. am 4. August die Sitzung der Kammer wieder eröffnet. 3 Gesetzentwürfe wurden ihr vorgelegt, welche Beschränkung des Mißbrauchs der Presse, Beengung des Journalwesens u. eine Veränderung des Verfahrens bei den Geschwornengerichten zum Zweck hatten. Diese Gesetzentwürfe erregten bei Vielen Mißvergnügen, u. in den Kammern zeigte sich eine lebhaftere Opposition, aber dennoch wurden sie am 9. Sept. 1835 angenommen u. 2 Tage darauf die Kammer vertagt.<sup>122</sup> Zu derselben Zeit nöthigte das Umsichgreifen des karlist. Aufstands die Königin v. Spanien, die Hilfe F=8 u. Englands als Mitglieder der Quadrupelallianz (s. ob. m) in Anspruch zu nehmen, u. F. schickte die früher für Alger errichtete Fremdenlegion aus Alger nach Catalonien.<sup>123</sup> Am 29. Dec. 1835 wurden die vertagten Kammern von Neuem eröffnet u. die Minister hatten in denselben eine gesicherte Majorität. Erst bei Gelegenheit des Budgets, als der Finanzminister Humann die Fortbestehung des Deficits eingestand u. zur Deckung desselben bloß 2 Mittel zu kennen erklärte: Erhöhung der Abgaben od. Herabsetzung der Sprocentigen Rente, kam es zu lebhaften Debatten. Die linke Seite bestand aus Leftrem u. stellte dem Minister einen Termin, binnen welchem er den letzten Vorschlag als Gesetz der Kammer vorlegen sollte, aber Humann nahm noch vor Ende desselben den Abschied u. wurde durch Argout ersetzt. Der König widersetzte sich bestimmt der Reduction des Zinsfußes, um die Rentenbesitzer nicht zu erbittern, das Cabinet stimmte ihm bei, aber die Kammer bestand so entschieden auf jener Maßregel, daß am 5. Februar 1836 sämmtl. Minister zur Niederlegung ihrer Portefeuilles sich genöthigt sahen.<sup>124</sup> Der König ernannte nun nach 14täg. Zaudern Thiers zum Präsidenten u. Minister des Auswärtigen, Argout blieb Finanz-, Maison Kriegs- u. Duperré Marineminister; die Doctrinäre Guizot, Broglie u. Duchatel schieden aus u. wurden durch Sauzet, Passy u. Pelet ersetzt, Montalivet wurde Minister des Innern. Trotz des neuen Cabinets war von der Reduction der Renten in diesem Jahre nicht mehr die Rede, die Minister versprachen aber im nächsten Jahre selbst einen Gesetzentwurf den Kammern vorzulegen u. diese vertagten sich hierauf.<sup>125</sup> Als der König mit der Königin u. seiner Schwester der Prinzessin Adelaide am 25. Juni 1836 nach Neuilly fahren wollte, legte ein junger Handlungsbdiener Ali b a u d, unweit des Portals der Tuilerien, als der Wagen aus demselben herausfuhr, seine Stodsfinte an u. schoß sie auf den König ab (3. Attentat).

tat). Der Schuß fehlte, da Ludwig Philipp sich so eben zum Wagen hinausbeugte, um die Wache zu begrüßen, der Mörder ward ergriffen, u. da es sich bald ergab, daß er keine Mitschuldigen hatte, schon am 11. Juli guillotiniert. Dieses Attentat erregte wieder eine unruhige Stimmung, doch beruhigten sich die Gemüther bald wieder. Das neue Ministerium trat gegen das Ausland entschiedener als die vorigen auf; zwar unterstützte es in der Schweiz die Forderungen der fremden Flüchtlinge, dagegen wies es den Antrag, Ancona zuräumen (s. ob. 11.), das seit 1832 von einem franz. Regiment besetzt war, von der Hand, nahm sich der Republik Krakau an, schützte den Bey von Tunis gegen die Türken u. entwarf den Plan, mit 25,000 M., die man als Freiwillige anwerben u. in kleinen Corps über die Grenze schicken wollte, Spanien bis zum Ebro zu besetzen u. so den karlistischen Aufstand zu ersticken. Thiers wußte den König für diese Ansicht zu gewinnen, aber die Aufstände, die gerade damals überall in Spanien ausbrachen, der Ruf nach der Verfassung von 1812 u. die gezwungne Wiederherstellung derselben durch ein Decret der Königin, so wie auch die Indiscretion des Commandeurs der franz. Fremdenlegion in Spanien, Generals Lebeau, der in einer Proclamation laut die halbige franz. Hülfe verkündigte, änderte den Plan Ludwig Philipps. Die Verbündungen für Spanien wurden nun verboten, der Kern der Fremdenlegion aufgelöst u. der Moniteur mußte der Versicherung Lebeaus, daß ihn der König zum Chef der Fremdenlegion ernannt habe, widersprechen. Dadurch wurde das Ministerium compromittirt, u. deshalb dankte es am 25. August 1836 ab.<sup>121</sup> Erst am 7. Sept. dieses Jahres kam ein neues Ministerium zu Stande, an dessen Spitze der Graf Mole als Minister des Auswärtigen stand; Persil stand der Justiz u. dem Cultus, Rosamel der Marine, Duchatel den Finanzen, Guizot dem öffentl. Unterricht, Gaspard in dem Departement des Innern u. Bernard dem Kriegsministerium vor. Dieses Ministerium stellte die freundschaftl. Verhältnisse mit Amerika wieder her, nachdem schon unter dem vorigen die Regierung der Freistaaten die Erklärung gegeben hatte: sie wolle die franz. Regierung keineswegs beleidigen. Eine ähnliche Erklärung der Schweizer Tagsatzung erfolgte am 5. Nov. 1836, nachdem die Verhältnisse mit der Schweiz wegen der polit. Flüchtlinge einige Zeit aufs Höchste gespannt gewesen war, u. so wurde auch hier der auf kurze Zeit unterbrochne Verkehr wieder hergestellt. Um die öffentl. Meinung für sich zu gewinnen, bewirkte am 6. Oct., als dem Geburtstag des Königs, das Ministerium die Begnadigung von 63 Gefangnen wegen polit. Vergehen; bald darauf wurden auch die

Minister Karls X., Peyronnet u. Chantelauze aus Ham entlassen, worauf denn kurz nachher auch die Freigebung von Polignac u. Guernon de Ranville erfolgte. Nachdem Karl X. 1836 zu Götz gestorben war, erklärte der Herzog v. Angoulême dem Herzog v. Bordeaux als Heinrich V. zum König, ohne jedoch hierdurch die mindeste Bewegung in F. hervorzubringen. Höchstens reisten einige der enragirtesten Legitimisten nach Götz, um dem jungen König ihre Huldigung zu bringen.<sup>122</sup> Schien jetzt auch seit länger als 2 Jahren in F. tiefe Ruhe zu herrschen, so war doch eine ziemlich allgemeine Mißstimmung nicht zu verkennen, die seit der letzten Ministerialveränderung zugenommen hatte, da mit Thiers das liberale Element fast ganz aus dem Ministerium entfernt worden war. Auf diese Verstimmlung bauend, machte ein Neffe des Kaisers Napoleon, Sohn des Grafen St. Leu, des ehemal. Königs v. Holland, der Prinz Ludwig Napoleon, einen Versuch, die Regierung Ludwig Philipps zu stürzen. Im Einverständniß mit dem Obersten Baudrey, der das 2. Artillerieregiment, in dem einst Napoleon gebient hatte, in Straßburg befehligte, suchte der Prinz, am Abend des 29. Octbr. 1836 dort angekommen, am 30. eine Revolution zu bewirken. Das Regiment durchzog unter dem Rufe: Es lebe Napoleon II. mit ihm die Straßen der Stadt, der Souverneur General Voisot u. der Präfect wurden von ihm verhaftet, aber der übrige Theil der Garnison ließ sich nicht gewinnen, sondern ergriff die Waffen, trieb das Regiment in eine Bastion u. nahm dort den Prinzen mit seinen Anhängern gefangen. Auf Königl. Befehl wurde der Prinz von Straßburg in einen Seehafen gebracht u. von dort nach Amerika eingeschifft, die Mitschuldigen dagegen vor die Assisen des Niederrheins gestellt, aber aus dem Grunde, daß der Hauptschuldige durch die Regierung der Untersuchung entzogen worden sei, am 18. Januar 1837 sämmtlich freigesprochen.<sup>123</sup> Am 27. Dec. 1836, als der König mit seinen 3 ältesten Söhnen nach dem Palast der Deputirtenkammer fuhr, um die vertragte Sitzung derselben zu eröffnen, schoß ein Arbeiter Meunier aus der Entfernung von wenigen Schritten, ein Pistol auf ihn ab (4. Attentat). Die Kugel zerschmetterte die Fenster des Wagens, ohne Jemand zu verletzen, u. der Thäter wurde sogleich ergriffen. Dennoch eröffnete der König die Sitzungen durch eine Thronrede, die sich aber in ziemlich allgemeinen Ausdrücken hielt. Meunier wurde am 30. April 1837 zum Tode verurtheilt, die Strafe aber in Deportation verwandelt; auch er hatte keine Mitschuldigen gehabt.<sup>124</sup> Im Vertrauen auf die Majorität brachte das Ministerium jetzt mehrere Gesetze in die Kammern, die auf Vermehrung der königl. Macht zielten. Das

wich=

wichtigste von demselben war das Lol de disjonction, das der Kriegsminister am 24. Januar 1837 der Kammer vorlegte. Nach ihm sollten für den Fall, daß Militärs u. Civilpersonen ein gemeinschaftliches Verbrechen zusammen begingen, die erstern vor ein Kriegsgericht, die andern vor die Jury gestellt werden, u. an diesen schloß sich ein andrer Entwurf an, dem zu Folge Jeder mit harter Gefängnißstrafe belegt werden sollte, der von einer Verschwörung gegen den König od. dessen Familie Nachricht erhielt u. davon binnen 24 Stunden keine detaillierte Anzeige machte. Aber diese Gesetze wurden am 7. März 1837 verworfen, u. dieses hatte die Folge, daß im April die Doctrinäre Guizot, Gasparin, Persil u. Duchatel aus dem Ministerium austraten u. durch Salvandy, Montalivet, Barthe u. Lacaze-Laplagne ersetzt wurden.<sup>124</sup> Das neue Ministerium schritt auf der Bahn des alten fort. Die Kammer bewilligte dem Kronprinzen, Herzog von Orleans, der sich mit der Prinzessin Helene von Mecklenburg-Schwerin vermählte, eine jährl. Dotation von 2 Mill. Franken statt der bisherigen 1 Mill., gestattete die Aussteuer für die Königin von Belgien von 1 Mill. u. wendete in der Eile gegen das Budget von 1839 Mill., wozu noch 50 Mill. außerordentl. Zuschüsse kamen, nichts ein. Hierauf wurde die Kammer vertagt. Obgleich sie alle Geldhülfsen bewilligt hatte, so versagte die Regierung doch nicht, daß sie einige Gesetzentwürfe verworfen hatte, u. beschloß deshalb, sie aufzulösen. Dieses sogleich zu thun, fand man nicht für rathsam, weil die Erfolge der span. Karlisten u. der precaire Stand der Dinge in Algier (s. d. 10. ff.) auf die Wähler leicht einen übeln Eindruck machen konnte, als aber im Laufe des Sommers 1837 die Sachen in Spanien u. Algier eine günstigere Wendung zu nehmen schienen, so erfolgte am 4. Oct. die Auflösungsordonnanz. Die Wahlcollegien wurden auf den 4. Nov. u. die Kammer auf den 18. Dec. zusammenberufen. Aber obgleich alle Mittel von der Regierung angewendet wurden, um eine recht günstige Wahl zu bewirken, so nahmen in der neuen Kammer noch immer eine bedeutende Anzahl Deputirter auf der linken Seite ihren Plag. Daher erhielt der Vorschlag zur Adresse der Deputirtenkammer einen liberalen Anstrich u. in ihr sollte die Regierung an die Aufrechterhaltung der Quadrupelallianz u. die Reduction der Rente erinnert werden. Doch gelang es den Anhängern des Ministeriums durch die Stellung der Worte in der Adresse die indirecten Vorwürfe derselben zu hemänteln, ja bei der span. Frage sogar in Lob zu verwandeln. Die Berathung über die Rentenreduction begann am 17. Apr. 1838 u. endigte damit, daß sich die Kammer fast einstimmig für Herabsetzung des Zinsfußes erklärte, obgleich die Minister diese nicht zeitgemäß nannten, u. eben so

wenig konnte der Handelsminister die Kammer bewegen, ihre Einwilligung dahin zu geben, daß Eisenbahnen auf Rechnung des Staats angelegt würden; ihre Anlegung wurde den Privatspeculanten überlassen. Das Gesetz über die Rentenreduction wurde aber von der Pairskammer verworfen.<sup>125</sup> Diese Verwerfung des einzigen Mittels, die Lasten des Landes zu erleichtern, machte auf die Deputirtenkammer den übelsten Eindruck, aber der Umstand, daß die Polizei nicht lange vorher einen neuen Anschlag auf das Leben des Königs entdeckt hatte, lenkte die allgem. Aufmerksamkeit auf einen andern Gegenstand. Man hatte nämll. das Modell zu einer neuen Höllenmaschine gefunden, durch welche nach Aussage des Mechanikers, der das Modell an einen durch die Amnestie begnadigten Republikaner Namens Huber verkauft hatte, der König, seine Familie u. die ganzen Kammern bei ihrer Eröffnung durch einen Schlag vernichtet werden sollten. Huber wurde nicht vor den Pairgerichtshof gestellt, sondern vor die Jury, u. von ihr zur Deportation verurtheilt.<sup>126</sup> Indessen war der Prinz Ludwig Napoleon aus Amerika in die Schweiz zurückgekehrt, wo er Bürger des Cantons Thurgau war, u. hatte in einer Schrift, die einer von seinen Anhängern, der Lieutenant Laity, statt seiner herausgab, sein Recht auf den Thron zu erweisen gesucht. Laity wurde deshalb vor den Pairgerichtshof citirt u. in schwere Strafe verurtheilt, zugleich die liberalen Journale auf alle Art verfolgt u. unterdrückt. Machte schon diese Bedrückung der Presse auf alle Liberalen einen übeln Eindruck, so wurde dieser noch vermehrt durch einige Unterschleifproceffe, in welche einige Generale u. der ehemal. Polizeipräsident Guisquet verwickelt waren. Die Anwesenheit Ludwig Napoleons in der Schweiz gab zugleich zu diplomat. Verhandlungen Veranlassung. Das franz. Cabinet ließ durch seinen Gesandten, den Herzog von Montebello, bei der Tagsagung auf Entfernung des Prinzen antragen, aber dieses Ansinnen empörte den Stolz der Schweizer, sie wiesen die Anmuthung zurück u. ließen sich auch durch das Anrücken franz. Truppen gegen die Grenze nicht schrecken; schon waren die Sachen so weit gediehen, daß man dem Ausbruch des Kriegs entgegensehen mußte, als Ludwig Napoleon aus eigener Bewegung die Schweiz verließ.<sup>127</sup> Zugleich gewannen die Handel mit Buenos Ayres u. Mexico ein immer bedenklicheres Ansehn. Mit erstem Freistaat kam es zum Krieg, weil Franzosen dort in ihrem Eigenthume verlegt worden waren; über den darüber geführten Krieg bis 1841, wo der Friede zu Stande kam, u. die Franzosen den Genuß gleicher Rechte mit den Engländern erhielten, s. u. Buenos-Ayres 27. 28. <sup>128</sup> Den 17. Decem. ber 1838 war die eine Kammer eröffnet worden,



den, mit ihr hatte das Ministerium einen harten Kampf. Die Liberalen, durch die neue Verfolgung der Presse höchst erbittert, hatten sich mit den Doctrinären vereinigt u. setzten die Verathung eines Adressentwurfs an den König durch, in welchem die polit. Maßregeln der Regierung entschieden getadelt wurden, bes. die Räumung von Ancona u. die Zustimmung des Cabinets zu den Drohungen der übrigen vermittelnden Mächte gegen Belgien, wenn es die 21 Artikel nicht ohne Weiteres annehmen wollte.<sup>120</sup> Während der Verathung dieser Adresse traf die Nachricht von der Eroberung des Forts von St. Juan de Ulloa, der Citadelle von Veracruz in Mexico in Paris ein, u. wurde von den Ministern so treffl. benützt, daß mehrere schwankende Mitglieder der Kammer sich der Regierung zuwendeten, u. es den Anhängern derselben gelang, mehrere Amendements durchzusetzen, durch welche die stärksten Stellen aus der Adresse entfernt wurden. Dennoch war die Majorität, die dem Ministerium zu Gebote stand, so gering u. schwankend, daß dasselbe es für gerathen hielt, am 22. Jan. 1839 abzutreten. Der König versuchte Alles, wenigstens Mole festzuhalten, u. als er sich überzeugte, daß dieser unbewegl. blieb, übertrug er dem Marschall Soult die Bildung eines neuen Ministeriums. Dieser erklärte aber bestimmt, daß er nur mit Thiers im Verein ins Cabinet treten könne, da bei der Lage der Sachen bloß eine liberale Verwaltung möglich sei, u. auf diese Erklärung hin wendete sich Ludwig Philipp nochmals an Mole, der sich dann auch bewegen ließ, sein Entlassungsgesuch einstweilen zurückzunehmen. Das alte Cabinet blieb in Activität u. versuchte den letzten entscheidenden Schritt, die Appellation von der Kammer an die Wähler. Am 31. Jan. wurde die Kammer vertragt, am 2. Febr. aufgelöst u. auf den 2. März die Wahlcollegien, am 26. März aber die neue Kammer zusammenberufen.<sup>121</sup> Von beiden Seiten geschah Alles, um sich die Oberhand zu verschaffen. Zahlreiche Flugschriften von allen Farben wurden unter die Wähler vertheilt, u. das ministerielle Bulletin français wies die Wähler auf die Gefahren der Anarchie hin. Alles vergebens, denn die am 8. März vollendeten Wahlen fielen für das Cabinet so ungünstig aus, daß sämtliche Minister ihre Stellen niederlegten.<sup>122</sup> Jetzt begann eine gewaltige Ministerialkrise. Der König beauftragte den Marschall Soult mit der Bildung eines Ministeriums, aber dieser erklärte wieder, daß er nicht ohne Thiers in dasselbe eintreten würde, u. Thiers wollte kein andres Portefeuille als das des Auswärtigen annehmen. Nach langen Versuchen ein sich genehmes u. den auswärtigen Mächten nicht zu widriges Ministerium zu bilden, erfolgte endl. am 15. März die Entschließung u. am 1. Apr. die Ernennung eines

Ministeriums, aber die Namen, als Casparin für das Innere, Girod für die Justiz, der Herz. v. Montebello für das Auswärtige, Gautier für die Finanzen, Despaus-Gubières für den Krieg, Dupinier für die Marine u. waren so unbekannt u. die Männer so unbedeutend, daß es allgemein nur für ein provisorisches angesehen wurde. Der König eröffnete die Kammern nicht selbst, sondern der Minister Casparin die der Deputirten u. der Präsident der Pairskammer, Pasquier, die Pairskammer. Auch erhielt sich das Gerücht, daß Soult noch immer mit der Bildung eines definitiven Cabinets beauftragt sei.<sup>123</sup> Bei der Prüfung der Wahlschien es Anfangs, als ob die Liberalen in entschiedener Majorität wären, aber dieses wurde bei der Präsidentenwahl wieder zweifelhaft, da Passy über Dublin Barrot den Sieg davon trug, u. Erstere wenigstens nicht zu den entschiednen Liberalen gehörte, auch seine polit. Farbe mehrmals gewechselt hatte. Inzwischen dauerten die Gerüchte einer bevorstehenden Ernennung des definitiven Ministeriums immer fort, erhielten alle Gemüther in Spannung u. übten einen bösen Einfluß auf Handel u. Gewerbe. Der Präsident der Kammer, Passy, wurde nun mit der Zusammenfassung eines Ministeriums beauftragt, u. am 29. April schienen alle Schwierigkeiten gelöst u. die Ordonnancen waren zur Unterschrift fertig, als sich abermals alles wieder zerschlug. Neue Ungewißheit u. neue Aufgeregtheit, ganz f. u. bes. die Hauptstadt waren in ängstlicher Erwartung, u. wirklich brach am 12. Mai Nachmittags zwischen 3 u. 4 Uhr, als wegen Sonntags der größte Theil der Nationalgarde außerhalb der Barrieren war, ein Aufstand los, dem Ansehen nach von der republikan. Partei angezettelt. Einige 100 junge Männer erstürmten das Gewölbe eines Waffenhändlers, bewaffneten sich u. griffen die Wachtposten des Stadthaus, des Gerichtspalastes u. der Polizei zugleich an. Erstere beiden Posten wurden im ersten Anlauf genommen, aber der Angriff auf die Polizei scheiterte, u. bald wurden von herbeieilenden Linientruppen auch die Wachthäuser wieder genommen, u. die Empörer in die Straßen St. Denis u. St. Martin gedrängt, wo sie sich verbarrikadirten. Gegen Abend siegten zwar die Linientruppen, aber am andern Morgen begann der Kampf von Neuem u. endigte erst um 5 Uhr Nachmittags mit der gänzlichen Zerstreuung der Auführer. Die nächste Folge des Aufstandes war die endliche Bildung des definitiven Ministeriums. Am 13. Mai wurde bekannt gemacht, daß der Marschall Soult zum Conseilpräsidenten u. Minister des Auswärtigen, Fieschi zum Justizminister, General Schneider zum Kriegsminister, Duperré zum Marine-, Passy zum Finanz-, Cunin-Gradaigne zum Handelsminister, Willemaine zum Mini-

ster

ster des Unterrichts, Duchatel zum Minister des Innern u. Dufaure zum Minister der öffentl. Arbeiten ernannt sein. Die Untersuchung über die Anstifter u. Theilnehmer der Empörung wurde der Pairskammer übertragen. <sup>122</sup> Das neue Ministerium schien Anfangs der liberalen Partei einigermaßen entgegenkommen zu wollen. Soult hatte zur Bedingung seines Eintritts in das Cabinet eine strenge Seeblockade gegen Spaniens Küsten verlangt, um dem Infanten Carlos alle Zufuhr abzuschneiden, u. der König hatte seinen Wünschen nachgegeben; ja als in der 2. Kammer die Reform des Wahlgesetzes zur Sprache kam, gestanden die Minister sogar die Nothwendigkeit einer solchen Reform ein, wußten aber die Verathung über dieselbe zu umgehen, so wie sie überhaupt alle polit. Erörterungen in den Kammern vermieden. Diese beschäftigten sich mit der Verathung über die geheimen Fonds, mit Bewilligung für Denkmäler etc. u. ließen sogar die wichtigen Fragen über Eisenbahnen, Colonial- u. Munitionszucker unerörtert, so daß sie eigentl. nichts thaten, als daß sie das Budget bewilligten. Am 7. Aug. 1839 wurde die Session beendet. <sup>123</sup> Vor der Eröffnung der neuen Sitzung, wurden 20 neue Pairs ernannt, die an die Stelle mehrerer seit 2 Jahren verstorbenen treten sollten. Unter ihnen war Lest, Cavaignac, Despons-Eubieres, Persil, Etienne, Rossi. Zu derselben Zeit, kurz nachdem der Herzog v. Orleans Algier verlassen hatte, brach dort Abdel Kader den Frieden von der Tafna (Nov. 1839), wodurch die dort. Angelegenheiten noch mehr verwirrt wurden. In Spanien unterlag endl. Don Carlos u. nahm seine Zuflucht nach Frankreich, wo er in Bourges seinen Aufenthalt angewiesen erhielt; im Orient siegte Ibrahim Pascha über die Türken bei Nisib u. kurz darauf st. Sultan Mahmud u. hinterließ das zerrüttete Reich seinem schwächl. Sohne Abdul Mehschid. Die europ. Diplomatie bemühte sich die Pforte gegen die Aegypter zu schützen, u. bei dieser Gelegenheit zeigte es sich deutlich, daß das brit. Cabinet sich von dem franz. mehr u. mehr trennte u. dem russ. zuneigte. Unter solchen Umständen eröffnete Ludwig Philipp am 23. Dec. 1839 die Session für 1840. <sup>124</sup> Gleich in einer der ersten Sitzungen wurde der Gang der Diplomatie in den oriental. Angelegenheiten von Thiers hat angegriffen u. seine Rede fand so viel Anklang in ganz Frankreich, daß der König sich bewogen fand, Sebastian von London abzurufen u. durch Guizot zu ersetzen, auf dessen doctrinäre Gewandtheit er sich verlassen zu können glaubte. Am 25. Jan. 1840 eröffnete der Marschall Soult den Kammern die Verlobung des Herzogs von Nemours mit der Prinzessin v. Sachsen-Koburg-Kohary u. verlangte für ihn eine Dotation von 500,000 Fr. jährlich. Diese Forderung führte zu bit-

tern Erörterungen; vom 20. Febr. wurde dieselbe mit geringer Majorität verworfen u. gleich darauf gab das ganze Ministerium seine Entlassung ein. <sup>125</sup> Am 1. März wurde ein neues Cabinet gebildet, an dessen Spitze Thiers als Minister des Aussenwärtigen stand, Remusat erhielt das Portefeuille des Innern, Pelet das der Finanzen, Vivien das der Justiz, Cubieres wurde Kriegsminister, Coujin Minister des Cultus, Souin des Handels, Roussin der Marine u. Jaubert der öffentl. Arbeiten. Dieses ganz liberale Ministerium, dessen Seele Thiers war, erfüllte zwar einen großen Theil der Franzosen mit Hoffnungen, erschreckte aber nicht nur die Conservativen in Frankreich, sondern machte auch Besorgnisse in ganz Europa rege. Indessen u. obgleich Thiers in den Kammern eine entschiedene Majorität fand, die schon am 26. März, bei der Bewilligung der geheimen Fonds, deutlich hervortrat, schienen die Befürchtungen wegen dessen ultraliberalen Maßregeln sich nicht zu realisiren, denn die Reform der Wahlgesetze erkannte er an, verschob sie aber ebenfalls auf bessere Zeiten; die Rentenreduction verwarf die Pairskammer, die Septembargesetze gegen die Presse blieben in Kraft, die Präfecten im Amte. Dagegen entfalteten Cousin u. Jaubert eine weisse Thätigkeit, der erste in der Reform des Schulwesens, der andre bei der Anordnung öffentl. Arbeiten. Zu Anfang des Mai erhielt Guizot auf Thiers' Betrieb in London die Bewilligung, daß Napoleons Asche von Helena abgeholt werden dürfe, u. am 13. Mai verlangte Remusat eine Million Franken von den Kammern, um damit die Kosten der Expedition zu bestreiten, die sogleich bewilligt wurde. Der 3. Sohn des Königs, der Herzog von Joinville, segelte am 7. Juli mit der Fregatte Belle-Poule nach Helena, um die sterblichen Ueberreste des Kaisers nach Frankreich überzuführen. Am 14. Juli wurde die Session der Kammern für 1840 geschlossen, nachdem von ihr für die Erbauung von Eisenbahnen u. 21 transatlant. Dampfschiffe beträchtliche Summen bewilligt worden waren. <sup>126</sup> Thiers' Hauptaugenmerk schien aber auf die auswärtige Politik gerichtet zu sein. um F. in den oriental. Angelegenheiten einen seiner Stellung würdigen Einfluß zu sichern. Die Pforte muß erhalten, aber der Pascha von Aegypten darf nicht vernichtet werden, erklärte er am 24. März 1840 in der Kammer. Um dieses zu erreichen, fing er zu temporisiren an. Das brit. Cabinet machte dem franz. im Mai einen Ausgleichungsvorschlag, dem zu Folge der Pascha von Aegypten dieses Land u. das Paschalik von Akre behalten sollte, aber Thiers verwarf ihn, da der Lord Palmerston schon dem vor. Ministerium mehr für Mehemed-Ali bewilligt hätte. Zu gleicher Zeit eröffneten die Gesandten von Preu-

ßen u. Destréich in London dem franz. Gesandten daselbst, daß ihre Höfe gesonnen wären, Syrien dem Pascha auf Lebenszeit zu überlassen, u. daß sie hofften, auch den Lord Palmerston dazu zu bewegen, doch auch hierauf gab Thiers keine entscheidende Antwort, sondern sendete einen Vertrauten nach Aegypten, seiner Angabe nach, um den Pascha zur Annahme eines solchen Vorschlags zu bewegen, Anderer Meinung zu Folge aber, um den Pascha zu einem directen Abkommen mit dem Grosherrn zu veranlassen. Die letzte Ansicht gewann um so mehr Wahrscheinlichkeit, als der Vicekönig von Aegypten nach dem Sturz seines Hauptgegners in Constantinopel, Rhodew = Pascha, der mit diesen Ereignissen zusammentraf, sich zu allen Opfern bereit erklärte, die der Sultan verlangen würde, um seinen Frieden mit ihm herzustellen. <sup>100</sup> Von jetzt an betrieben England u. Rußland die Verhandlungen immer eifriger u. geheimnißvoller; Preußen u. Destréich schlossen sich ihm an, u. da ein Aufstand in Syrien gegen die Aegyptier ihnen zu Statten kam, so schlossen sie am 15. Juli 1840 einen Vertrag (**Juliusvertrag**) mit einander ab, dem zu Folge Wehemed Ali zwar Aegypten als erbl. Reich u. alles Land zwischen dem rothen Meere u. dem See Librias auf Lebenszeit behalten sollte, aber nur unter der Bedingung, daß er sogleich alle andern Provinzen räumen u. die türkische Flotte, welche der Kapudan Pascha aus freier Bewegung u. verrätherischer Weise ihm zugeführt, herausgeben solle. <sup>101</sup> Am 17. Juli wurde dem franz. Gesandten in London eröffnet, daß die 4 Mächte ein Uebereinkommen in Betreff des Vicekönigs getroffen hätten, ohne ihm aber den Inhalt des Tractats mitzutheilen. Zugleich erhielt der Admiral Stopford Befehl die ägypt. Flotte zu überfallen, u. die mit ihr vereinigte türkische zu befreien, aber Thiers verhinderte dieses dadurch, daß er auf die telegraphische Nachricht von der Entfernung Stopfords von seiner Station bei Neapel der ägypt. Flotte dies mittheilte, die sich hierauf in den Hafen von Alexandrien zurückzog. <sup>102</sup> Die Nachricht von dem Vertrag des 15. Juli, durch den F. isolirt wurde, machte in ganz F. einen tiefen Eindruck. Alles schrie nach Krieg u. überall hörte man den Ruf: Syrien liegt für uns an dem Rhein! Thiers bes. entwickelte große Thätigkeit u. während er einen diplom. Kampf gegen die Unterzeichner des Tractats, bes. gegen den Lord Palmerston, eröffnete, betrieb er die Rüstungen der Landarmee u. Flotte nicht nur mit ungeheurer Thätigkeit, sondern trat auch mit der Erneuerung des Vorschlags, **Paris zu befestigen**, hervor, der auch vorläufig von dem Könige bewilligt wurde. <sup>103</sup> Mitten in dieser Aufregung verließ der **Prinz Ludwig Napoleon** England, landete mit einigen

Anhängern, an deren Spitze der **Gen. Montholon** stand, den 6. Aug. bei Boulogne, drang in diese Stadt ein, rief die Herstellung des Kaiserreichs aus u. ließ sich von seinem Gefolge **Napoleon II.** nennen. Er erhielt aber gar keinen Zulauf, wurde mit seinen Begleitern gefangen genommen, vom **Palasthof** nebst diesen am 6. Octbr. zu lebenslängl. Haft verurtheilt u. nach Ham abgeführt. <sup>104</sup> Die **Kriegsrüstungen** wurden indeß lebhaft fortbetrieben. Der König gestand zwar nur eine Vermehrung der Armee bis zu 480,000 M. zu, gab aber auf den Rath des Herzogs von Broglie endlich doch seine Zustimmung zu einer Erhöhung derselben auf 639,000 M. Am 2. Oct. nämlich hatte Thiers dem Könige einige Bedingungen vorgelegt, unter denen er der Leitung der Angelegenheiten sich ferner unterziehen wollte. Er verlangte die Absendung der franz. Flotte aus Syriens Küste zum Schutze des Vicekönigs; die Vollendung der Rüstungen u. die Einberufung der Kammern auf die nächste Zeit. Den ersten Punkt bewilligte der König nur so weit, daß sich die Flotte bei den hierischen Inseln concentrirte, u. daß Thiers vom 18. Oct. ein Ultimatum erlassen durfte, in welchem er erklärte, daß die Abhebung des Vicekönigs v. Aegypten eine heftige Erschütterung des allgem. Gleichgewichts hervorbringen würde, u. F. dieselbe unter keiner Bedingung zugeben könne. Bei dem 2. Punkte gab Ludwig Philipp ebenfalls theilweisen nach, u. die Kammern wurden auf dem 28. Oct. 1840 einberufen. Während dessen aber blockirte die engl. Flotte Syrien, bombardirte u. eroberte Beirut, sah die ägyptische Armee sich überall zurückgebrängt, u. F.s Einfluß im Orient ging verloren. <sup>105</sup> Ein **Attentat** auf den König kam zu dieser Zeit vor. Ein gewisser Darmès drängte sich am 15. Oct. bei einer feierl. Aufahrt durch die Reihen der Nationalgarde u. schoss ein mit 6 Kugeln geladenes Gewehr auf den königl. Wagen ab, das Gewehr zersprang u. verletzte nur den Thäter. Bei der Untersuchung soll herausgestellt worden sein, daß 20 junge Männer sich zur Ermordung des Königs verschworen hätten, doch ist Näheres darüber nicht bekannt geworden. Darmès wurde guillotinirt. <sup>106</sup> Am 20. Oct. legte Thiers dem Könige die Thronrede vor, mit welcher die Session am 28. eröffnet werden sollte. In ihr sollte Ludwig Philipp den Tractat vom 15. Juli verwerfen u. die Nothwendigkeit fortgesetzter Rüstungen entschieden aussprechen, damit F. im Stande sei, mit einer Million Krieger die Ausführung jenes Tractats zu verhindern. Dies verweigerte indeß der König bestimmt, u. so forderte am 21. Oct. 1840 das ganze Ministerium seine Entlassung. Der König nahm diese an, vertagte das Zusammentreten der Kammern bis auf den 5. Nov. u. ernannte am 29. Oct. ein neues Ministerium, in dem **Soult** das

Prä-

Präsidentium übernahm. Guizot ward Minister des Auswärtigen, Duchatel des Innern. Humann der Finanzen, Martin du Nord erhielt das Portefeuille der Justiz, Teste der öffentl. Arbeiten, Cunin-Gridaine das des Handels, Willemain das des Unterrichts u. Duperré das der Marine. Die Seele dieses Cabinets ward Guizot u. **Aufrechterhaltung des Friedens** sein Bestreben. <sup>141</sup> Am 5. Nov. wurden die Kammern eröffnet u. es ergab sich, daß das neue Ministerium in ihnen auf eine Majorität von einigen 60 Stimmen zählen konnte, ob sich gleich in der Zeit zwischen ihrer Einberufung u. ihrem Zusammentritte die Lage der Sachen gänzlich geändert hatte. Man hatte sie berufen, damit sie Mittel zum Krieg schaffen sollten, jetzt aber, bei ihrem Zusammentritte, sollten sie die Bemühungen, den Frieden aufrecht zu erhalten, gut heißen. Trotz der Majorität mußte Guizot, als er in den Kammern erklärte, daß F. trotz aller Kriegsrüstungen nicht im Stande wäre, den Krieg gegen einen großen Theil Europas zu führen, bittre Entgegnungen hinnehmen u. eine Stelle der von Dupin rebigirten Adresse, die sich auf Spanien bezog u. gegen Espartero gerichtet war, mußte geändert werden. Im Ganzen aber behielt das Cabinet die Oberhand in den Kammern. Die Kriegsrüstungen wurden ziemlich eingestellt, das Geschrei nach der Rheingränze hörte auf u. der Finanzminister bemühte sich, die durch Thiers' kriegsgerisches Benehmen verwirrten Finanzen wieder zu ordnen. Und dieses that Roth, denn das Budget war von ihm in der kurzen Zeit seines Ministeriums um viele Mill. Francs überschritten worden, u. die **Befestigungsarbeiten um Paris** sollten fortgesetzt werden u. erforderten ungeheuern Aufwand. <sup>142</sup> Zu derselben Zeit überschwemmte die Saone u. Rhone Lyon u. die ganze Umgegend u. richtete große Verheerungen an; durch sie wurden so viele Menschen ihres Eigenthums beraubt, daß trotz der polit. Spannung zwischen Deutschland u. F., auch in erstem Lande Collecten für die Verunglückten eingesammelt wurden. Am 25. Nov. begann in der 2. Kammer ein lebhafter Kampf über die Adresse an den König, der bis zum 5. Dec. fortbauerte. <sup>143</sup> Unter diesem Partiekampfe landete die Belle-Poule mit Napoleons Asche in Cherbourg. Von Cherbourg wurde er auf einem andern Schiffe, aber stets unter dem Commando des Herzogs v. Joinville über Havre nach Paris gebracht u. dort am 15. Dec. mit großem Pomp in dem Dom der Invaliden beigesetzt. Trotz der Declamationen der radicalen Blätter fand aber dieser Traueract im Ganzen nur wenig Theilnahme; ein Enthusiasmus, wie man ihn erwartet, wurde nirgends gespürt u. auch zu feindl. Äußerungen gegen das Ministerium wurde

diese Gelegenheit, aller Anreizungen ungeachtet, nur ganz einzeln benutzt. Deutlich war wahrzunehmen, daß mit Napoleon Buonaparte auch der Buonapartismus zu Grabe getragen worden war. <sup>144</sup> In der äußern Politik änderte sich auch Manches zu Gunsten F.s. Am 31. Dec. 1840 wurde ein **Vertrag mit Buenos-Ayres** von dem Adm. Mackan abgeschlossen, in welchem die den Franzosen gebührenden Entschädigungen anerkannt u. sie den am meisten begünstigten Nationen gleich gestellt wurden. Dagegen wurde die franz. Blokade dieser Stadt aufgehoben, die Insel Martin-Garcia geräumt u. die Unabhängigkeit der östl. Republik Uruguai anerkannt. Die diplom. Verhältnisse mit Europas übrigen Großmächten wurden auch wieder freundlicher, u. eine Zeit lang schien es sogar, als wollte Rußland sich näher an F. anschließen. In Algier aber hatten die Franzosen unter dem Marschall Balée eine durchaus verwerfliche Art Krieg begonnen. Franz. Colonnen führten nämlich nach allen Seiten zu sogen. Razzias aus, d. h. sie überfielen die Bewohner der feindl. u. halbfeindl. Ortschaften, tödteten die Bewohner od. führten sie gefangen fort, zerstörten die Ernten u. führten das Vieh weg. In den letzten Tagen des J. 1840 wurde Marschall Balée aus Algier abberufen u. wurde durch General Bugeaud ersetzt, den die Prinzen Nemours u. Aumale begleiteten. <sup>145</sup> Das Ministerium Soult-Guizot vom 29. Dec. 1840 hatte übrigens den thierschen Plan, der **Befestigung von Paris**, beibehalten, u. am 20. Jan. 1841 begannen in der 2. Kammer die Verathungen darüber, u. der Befehlsvorschlag ging am 1. Febr. 1841 in der Deputirten Kammer ohne Abänderung durch, u. am 31. März nahm ihn auch die Pairskammer an. <sup>146</sup> Zu derselben Zeit veröffentlichten die legitimist. Journale mehr. Briefe, die König Ludwig Philipp angeblich theils während Napoleons Regierung, theils als König geschrieben haben sollte, in denen er den Engländern die Räumung Algiers versprochen u. sich sehr feindselig gegen die Polen, die damals im Kampf gegen Rußland begriffen waren, ausgesprochen haben sollte. Die Sache machte viel Skandal, bis endlich bekannt ward, daß die schon mehrfach compromittirte Contemporaine, Mad. de St. Edme, die Briefe in Händen zu haben behauptete. Zwar gab sie dieselben in London heraus, aber schon die Person erregte Verdacht u. die Mehrzahl der franz. Nation glaubte der Regierung, welche behauptete, daß diese Briefe größtentheils von der Contemporaine untergeschoben wären. Die Deputirtenkammern beriethen noch einen Handelsvertrag mit Holland u. nahmen ihn am 22. Mai an. Die Sitzung für 1841 wurde hierauf geschlossen. <sup>147</sup> Die Revision des Steuercatasters für die einzelnen Häuser durch ganz Frankreich, auf Befehl des

des Ministeriums, veranlaßte am 6. Juli Unruhen in Toulouse, die zwar für den Augenblick gestillt, am 12. Juli aber ärger losbrachen. Die städt. Behörden u. die Nationalgarde erklärten sich gegen die Regierung, u. es mußten beträchtl. Truppenabtheilungen nach Toulouse gesendet werden, um dort die Ruhe wieder herzustellen. Eine Königl. Ordonnanz vom 24. Juli löste hierauf den Municipalsrath u. die Nationalgarde von Toulouse auf. Schneller wurden die Unruhen zu Montpellier, Cahors, Auch &c. gestillt; im Norden aber wurde diese Maßregel, ohne Bewegung zu erregen, durchgeführt. <sup>147</sup> Die Herzöge von Nemours u. Aumale kehrten im Sept. aus Afrika zurück, der Herz. v. Aumale als Chef des 17. leichten Infanterieregiments, das nach mehrjähr. Anwesenheit in Afrika nach F. zurückkehrte. Als der Herz. v. Aumale, begleitet von seinen Brüdern, den Herzogen v. Orleans u. Nemours, an der Spitze des Regiments am 13. Sept. 1841 in der Vorstadt St. Antoine von Paris einzog, feuerte ein Arbeiter, Duenisset, ein Pistol auf die Prinzen ab, verwundete aber bloß das Pferd eines Stabsoffiziers in seiner Umgebung, u. wurde sogleich verhaftet. Bei der Untersuchung ergab es sich, daß Duenisset zu einer Verbindung gehörte, die sich die Ouvriers égaux nannten u. deren Zweck es war, die Regierung zu stürzen. Sie hatten gehofft, nach der gelungenen Ermordung des Prinzen das 17. Regiment auf ihre Seite zu ziehen u. einen Aufstand zu bewirken. Der Proceß zog sich sehr in die Länge u. erst am 23. Dec. wurde vom Pairshof das Urtheil gesprochen, in dessen Folge Duenisset mit 2 Mitschuldigen zum Tode, 3 Mitschworne zu lebenslängl. Deportation u. mehrere andre zu 15-, 10- u. 5jähr. Gefangenschaft verurtheilt wurden; doch wurde auch die Strafe Duenissets, da er so viel er konnte, Nachweisungen über die Verschwornen gegeben hatte, in Deportation auf Lebenszeit u. die der beiden andern zum Tode Verurtheilten in Galerenstrafe verwandelt. Eine deutl. Einsicht in das innre Getriebe der geh. Gesellschaften mochte aber auch dieser Proceß nicht gewährt haben. <sup>148</sup> Nachdem der König durch eine Ordonnanz vom 13. Dec. die Verminderung der Armee um 90—100,000 M. befohlen hatte, eröffnete er am 27. Dec. 1841 die Sitzung der Kammern für 1842, in welcher das Cabinet zu Anfang wiederum der Majorität gewiß zu sein schien. Aber schon in der ersten Zeit wurden die Debatten in den Kammern, bes. über die auswärtige Politik, sehr lebhaft. Der Etiquettenstreit des franz. Gesandten Salvanby, die Spannung zwischen den resp. Gesandten in Spanien, in Petersburg u. Paris, die orient. Frage, u. das gegenseitige Durchsuchungsrecht, das die seefahrenden Nationen gegen die, des Sklavenhandels verdächtigen

Schiffe ausüben sollten, lieferten dazu reichl. Stoff, u. am Ende des Januars vermochte das Cabinet kaum über eine Majorität von 25—30 Stimmen zu gebieten. <sup>149</sup> Der Streit über letzte Frage wurde bes. lebhaft, die franz. Eitelkeit fühlte sich durch die Unbill, die grobe engl. Schiffscapitäne franz. Handelschiffen angethan, u. durch die Idee, daß die Suprematie der Briten zur See dadurch deutlicher hervortrete, gedemüthigt u. in den Verhandlungen sprach sich eine gereizte Stimmung gegen England aus. Der König konnte daher nicht umhin, auf die Protestation eines großen Theils beider Kammern im Febr. 1842, die unbedingte Ratification des lond. Vertrags vom 20. Dec. 1841, das gegenseitige Durchsuchungsrecht der Schiffe betreffend, zu verweigern, u. machte sie von verschiednen Modificationen abhängig. Hierdurch wurde aber die, bereits seit dem Julivertrag eingetretene Spannung zwischen dem engl. u. franz. Ministerium noch schärfer, u. beide Theile rüsteten sich unter allen Vorwänden zur See, die übrigen europ. Großmächte (Oestreich, Preußen, Rußland) ratificirten aber den Durchsuchungsvertrag ganz in der von England aufgestellten Form. Der Finanzminister Humann, der den 25. Apr. plögl. starb, wurde durch Lagave de La plagne ersetzt, ohne daß dadurch eine Veränderung in die Grundsätze der Finanzverwaltung gekommen wäre. Ein fürchterbares Unglück das am Abend des 8. Mai sich auf der Eisenbahn von Versailles nach Paris zutrug, indem durch das Zerbrechen eines Rades von einer Locomotive mehr. Wagen des Zugs auf diese geworfen, in Brand gerietzen u. mit Allen, die darin saßen, u. a. auch mit dem Adm. Dumont d'Urville, dem Weltumsegler, mit seiner Familie verbrannten, fiel gerade in die Verathung der Kammer über die Eisenbahnen, die am 12. Mai dennoch einen Gesetzentwurf annahm, dem zu Folge auf einer Strecke von 900 lieues Eisenbahnen auf Staatskosten angelegt werden sollen. Als dies geschehn war wurden die Kammern aufgelöst. <sup>150</sup> Am 13. Juli wurde der Thronerbe, der Herzog Ferdinand Philipp v. Orleans, als er von Paris nach Neuilly fahren wollte u. die Pferde durchgingen, durch einen Stoß des Wagens, aus demselben geschleudert, u. so am Kopf verletzt, daß er wenige Stunden darauf starb. Allgemeine Theilnahme erregte dieser Trauerfall, zugleich aber allgemeine Bestürzung, da man in einer, im Fall des Ablebens Ludwig Philipps, wo dann der Thron dem Grafen v. Paris, dem unmündigen Sohne des Herzogs, gebührte, nöthig werdenden Regentschaft, die nach früheren Vorkommen u. Analogien dem nicht sehr beliebten Herzog v. Nemours zukam, den Keim vieler Unruhen u. auch eines auswärtigen Kriegs u. einer Revolution erblickte. Die Kammern sollten über diese Frage entscheiden. Indessen waren die Wah-

len für das Ministerium günstiger ausfallen, als früher, so daß es auf eine Majorität von 70—75 Stimmen rechnen konnte. Am 26. Juli traten die neuen Kammern zusammen u. schon die sehr überwiegende Wahl des frühern Präsidenten Sauzet, eines Conservativen u. dem Ministerium Ergebenen, bewies, daß es sich hierin u. in der fast definitiv entschiednen Wahl nicht getäuscht. Noch mehr aber bewies dies bei der Abstimmung über das Regentschaftsgesetz die Majorität der Kammern, denn es ging der königl. Vorschlag, dem zu Folge der nächste männliche Agnat, wenn er das 21. Jahr erreicht hat u. keinen fremden Thron besitzt, im Fall der Minderjährigkeit des Königs, Regent sein soll, dagegen der Mutter u. resp. Großmutter des minderjährigen Königs die Vormundschaft u. die Sorge für die Erziehung des Königs zukommen soll, mit 390 Stimmen gegen 95 durch, u. zugleich trennte sich Thiers, durchaus für das Gesetz stimmend, von Dillon Barrat u. der Linken; etwa 30 der äußersten Linken u. die absolutesten Legitimisten enthielten sich der Abstimmung. <sup>111</sup> **Literatur. A) Quellen:** *Francorum historiae* ab a. C. 900 ad 1285 scriptores XI, Frankfurt. 1590, Fol.; A. du Chesne, *Francorum historiae scriptores coaetanei ab origine gentis ab nostra usque tempora*, Par. 1636, 5 Bde., Fol.; Fr. du Chesne, *Scriptores gallici a Carolo Martello ad Philippum Augustum*, Par. 1641, 2 Bde., Fol.; A. du Chesne, *Les antiquitez de toute la France*, Par. 1647; J. Tritheim, *De origine gentis et regum Francorum*, Frankfurt. 1601; Gregor v. Tours, f. d.; *Recueil d'Ordonnances etc.* (1051—1411), ebd. 1723—55, 9 Bde., 4; M. Bouquet u. A., *Rerum Gallic. et Francicarum scriptores* (*Recueil des historiens des Gaules et de la France*), ebd. 1738—1832, 19 Bde., Fol.; Guizot, *Collection des Mémoires relatifs à l'hist. de la France* (bis zum 13. Jahrh.), ebd. 1823 ff., 31 Bde.; J. A. Duchon, *Collection des chroniques françaises écrites en langue vulgaire du XIII. au XVI. siècle*, ebd. 1824 ff., 47 Bde.; Petitot, *Collection complète des Mém. relatifs à l'histoire de France* (von Philipp August bis Anf. des 17. Jahrh.), ebd. 1819—27, 53 Bde.; De Thou, *Hist. sui temporis* (1445—1607), ebd. 1620, deutsch Frankfurt. 1621, 2 Bde., Fol.; Duplessis-Mornay, *Mém. et Correspondances pour servir à l'hist. de la réformation et des guerres civiles et religieuses en France* de 1571 à 1623, o. D. 1624—25, 2 Bde., 4. (bis 1599, die Forts. Sept. 1651—52, 2 Bde., 4.); Petitot d. Aelt., A. Petitot u. Montmerqué, *Collection des mém. relatifs à l'hist. de Fr.* (von Heinrich IV. bis 1763), Par. 1785—1806, 79 Bde.; Michaud u. Poujoulat, *Collect. des mém. pour servir à l'hist. de Fr.*, ebd. 1833—39, 22 Bde. <sup>112</sup> **B) Allgemeine Geschichte**

von F.: B. Girard *Steur du Paillan*, Hist. gen. des rois de Fr. dep. Pharamond jusqu'à Charles VII., Par. 1576, 2 Bde., Fol.; S. Duplex, Hist. gen. de France, ebd. 1621—24, 2 Bde.; Derselbe, Hist. Franc. a diluvio usque ad Ludov. XIII., ebd. 1639, Fol.; Fr. E. Mezeray, Hist. de France depuis Pharamond jusqu'à maintenant, ebd. 1643—51, 3 Bde., Fol.; Derselbe, *Abregé chron. de l'hist. de France*, Amst. 1673—74, 6 Bde.; S. Daniel, Hist. de France, Par. 1735, 17 Bde., 4., deutsch Nürnberg. 1756—1765, 16 Bde., 4.; J. R. Schlegel, *Gesch. von F.* (bis 1755), Heilbr. 1762—1767, 5 Thle.; Welby, Willaret u. Garnier, Hist. de France (bis 1564), Par. 1770—89, 15 Bde., 4.; J. M. Schröckh, *Gesch. von F.*, Epz. 1771—72, 2 Bde.; J. G. Meusel, *Gesch. von F.*, Halle 1772—76, 4 Bde., 4.; Ch. F. Genault, *Abregé de l'hist. de France*, Par. 1775, 3 Bde.; W. Beckford, *Gesch. von F.*, a. d. Engl., Epz. 1795—98, 4 Bde.; Ch. G. Heinrich, *Gesch. v. F.*, ebd. 1802—1804, 3 Bde.; P. Anquetil, Hist. de Fr. (bis zum Tode Ludwigs XVI.), Par. 1805, 14 Bde., 12.; Sismonde de Sismondi, Hist. des Franc., ebd. 1821—40, 24 Bde. (unvoll.); J. Michelet, Hist. de Fr., ebd. 1833 (bis jetzt 3 Bde., geht bis 1380); E. A. Schmidt, *Gesch. von F.*, Hamb. 1835—40, 2 Bde. <sup>113</sup> **C) Abrisse der Geschichte F.s.** Mit Uebergang der ältern: E. Michelet, Par. 1833; E. Bonnehofe, ebd. 1834, 2 Bde., 12.; Th. Lavallée, ebd. 1838, 3 Bde. <sup>114</sup> **D) Geschichte einzelner Zeitschnitte.** Mit Uebergang der meisten über Napoleon u. dessen Zeit: J. Ph. Levesque, La France sous les cinq premiers Valois, Par. 1788, 6 Bde.; Capesigue, *Histoire de Philippe Auguste*, ebd. 1829, 4 Bde.; Ch. Sacretelle, Hist. de France pendant les guerres de religion, ebd. 1814—1816, 4 Bde., deutsch von J. G. E. Kiese-wetter, Epz. 1815, 2 Bde.; M. Levassor, Hist. génér. de l'Europe sous le règne de Louis XIII., Amst. 1757, 7 Bde., 4.; Graf Sainte-Aulaire, Hist. de la Fronde, ebd. 1827, 3 Bde.; Lémonthey, Hist. de la régence et de la minorité de Louis XV. jusqu'au ministère du Cardinal de Fleury, ebd. 1832, 2 Bde.; Ch. Sacretelle, Hist. de France pendant le XVIII. siècle, ebd. 1808, 6 Bde.; F. X. Pages, *Tableaux historiques de la rév. franç.*, ebd. 1791—1804, 3 Bde., Fol.; Derselbe, Hist. secrète de la rév. franç. jusqu'à la bataille de Marengo, ebd. 1791—1801, 7 Bde.; Pierre Paganel, *Essai hist. et critique sur la révolution franç.*, 5. Aufl., ebd. 1816, 3 Bde.; Ch. Sacretelle, Hist. de la révolution franç., ebd. 1821—1827, 8 Bde.; Mignet, Hist. de la révolution franç. jusqu'en 1814, 5. Aufl., ebd. 1833, deutsch von E. Burckhardt, Epz. 1835 u. 1836, 2 Bde., illustrierte Ausgabe, ebd. 1841; Thiers, Hist. de la révolution franç., 3. Aufl.,



**Auß.**, Par. 1832, 10 Bde., deutsch von F. Philippi, Lpz. 1836, 5 Bde.; W. Wachsmuth, Gesch. 8 u. im Revolutionszeitalter, Hamb. 1840—42, 2 Bde.; Bignon, Hist. de France depuis le 18 brumaire jusqu'à la paix de Tilsit, ebd. 1829—30, 6 Bde., Forts. bis 1812, ebd. 1838, 2 Bde.; J. Ch. Baillou, Hist. de Napoléon Bonaparte, Par. 1828, 2 Bde.; G. F. R. Montgaillard, Hist. de France depuis la fin du règne de Louis XVI jusqu'en 1825, Par. 1826, 9 Bde.; Ch. Lacretelle, Hist. de France depuis la restauration, ebd. 1838, 4 Bde.; Capesigue, Hist. de la restauration etc., ebd. 1831, 32, 6 Bde. (Lb., Pr., Wh., Js. u. Jb.)

**Frankstadt**, Stadt im mähr. Kreise Pterau; 3200 (mit den eingepfarrten Dörfern 3900) Ew.; berühmte Käse.

**Fränquemont** (spr. Franglmong, Friedrich Graf von F.), geb. zu Ludwigsburg 1770; ward 1787 Lieutenant. bei einem holländ. Infanteriereg., das nach dem Caping, wurde dann nach Batavia u. nach Trintonomale auf Ceylon versetzt, ward 1795 von den Engländern gefangen u. nach Madras, dann nach England geführt, ward 1800 befreit u. württemb. Hauptmann, stieg bis zum Generalileutenant, zeichnete sich in dem Feldzuge von 1812 aus, ward dann Gen. der Infant. u. Graf, zeichnete sich 1814 u. 1815 wieder aus, ward 1818 Staats- u. Kriegsminister, u. 1819 Standesherr. Ihm bef. verdankt Württemberg seine neue, zweckmäßige Militärverfassung. (Lt.)

**Fränquetot** (Frang. de F.), f. Ceigny.

**Fränsche Höck**, f. u. Stellenbosch.

**Fränschholz**, so v. w. Franzholz.

**Fränselrudel**, früher bei Oken, so v. w. Räberthierchen.

**Fransen**, so v. w. Franzen.

**Franseria** (F. Caven.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Urticeen Spr., Compositae, Ambrosiaceae Rehb., Monöcie, Pentandrie L. Arten: F. ambrosioides, in Mexico; F. artemisioides, in Peru; F. Chamissonis, in Californien.

**Fränuł**, weibl. Vorname, Abkürzung von Veronica.

**Franz** (lat. Franciscus), männl. Vorname, bedeutet der Franzmann, Franzose, ihn führte zuerst St. Franziscus von Assisi, f. Franz 58), wegen seiner Fertigkeit im Französischsprechen. 1. Fürsten: A) Kaiser v. Deutschland u. Oestreich u. röm. Könige. 1) F. I. Stephan, Sohn des Herz. Leopold Joseph Karl v. Lothringen, Bar u. Teschen, geb. 1708; kam, kaum 12 Jahre alt, nach Wien, wo ihn Kaiser Karl VI. als bestimmten Schwiegersohn u. Nachfolger betrachtete, nahm 1729 von der Erbschaft seines verstorbenen Vaters Besitz, traf aber schon 1735 mit Frankreich ein Uebereinkommen, dem gemäß er dieselbe an Ludwig XV. Schwiegervater, Stanislaus Leszczynski, vormal. König von Polen, u. nach dessen Tode an

Frankreich abtrat u. dafür Toscana, nach dem Tode des damal. Besizers, Johann Gaston, dem Letzten der Medicis, erhalten sollte u. bis dahin von Frankreich jährl. 5,500,000 Fr. bezog. 1736 vermählte er sich mit Maria Theresia, Erbprinzeßin Karls VI., u. ward schon 1737, durch den Tod des bisherigen Großherzogs, Großherzog v. Toscana. 1740 starb Kaiser Karl VI.; er meinte seiner Tochter, Maria Theresia, die Erbschaft sämmtl. Länder durch die pragmat. Sancction gesichert zu haben; allein gleich nach des Kaisers Tode erhoben sich auf allen Seiten Ansprüche auf dieselbe, u. der Kurfürst v. Baiern ward unter dem Namen Karl VII. zum Kaiser erwählt. Maria Theresia ward dadurch in Kriege mit Preußen, Frankreich, Baiern, Sachsen etc., von 1740—48, verwickelt, die jedoch für Baiern unglücklich ausfielen; Karl VII. st. aus Kummer 1745, u. F. ward sein Nachfolger als Kaiser. Schon 1740 hatte ihn Maria Theresia als Mitregenten sämmtlicher östreich. Staaten angenommen, sie führte indessen die Geschäfte dessen ungeachtet fast allein. 1763 übertrug er die Succession von Toscana seinem 2. Sohne Leopold u. st. zu Innsbruck 1765. Von seinen 5 Söhnen wurden Joseph u. später Leopold Kaiser, u. Ferdinand, Herzog von Modena, von seinen 4 Töchtern wurde Carolina Königin von Neapel, u. Maria Antoinette Königin von Frankreich. Mehr über ihn f. u. Lothringen (Gesch.) 10, Toscana (Gesch.) 11 u. Deutschland (Gesch.) 11. 2) F. Joseph Karl, als röm. Kaiser F. II., als Kaiser von Oestreich F. I., Sohn des Kais. Leopold II. u. Maria Louises, Infantin v. Spanien, geb. 1768; vermählte sich 1788 mit der Prinzessin Elise Wilhelmine Ludovica v. Württemberg u., als diese nach 2 Jahren st., mit der Prinzessin Maria Theresia von Neapel, mit der er 13 Kinder zeugte. 1788 machte er den Krieg gegen die Türken mit u. übernahm unter Laudons Leitung den Oberbefehl. 1792 trat er nach seines Vaters Tode die Regierung in den östreich. Erbländer an, wurde am 6. Juni zum König von Ungarn gekrönt, am 7. Juli zum röm. Kaiser erwählt u. den 14. Juli gekrönt. Er wurde in vielfache Kriege verwickelt, so in den Revolutionskrieg 1792—1801, in den Krieg v. 1805, in den von 1809 u. in den von 1812—15, größtentheils gegen Frankreich, nur der 1812 gegen Rußland. 1793—94, 1805, 1809, 1813 u. 1814 war er persönl. beim Heere, ohne eigentlich ein Commando zu führen. Am 6. Aug. 1806 legte er in Folge des Friedens von Pressburg u. der Errichtung des Rheinbunds, wodurch sich ganz Deutschland von dem deutschen Reich losgesagt u. zu Frankreich gewendet hatte, die deutsche Reichskrone nieder u. führte nun einzig den Titel Kaiser von Oestreich, für dessen Erbkaifer er sich schon am 11. Aug.

Aug. 1804, nach Errichtung des franz. Kaiserthums, erklärt hatte u. sich am 7. Sept. dazu hatte Krönen lassen. Ueber dies Alles, über die Abtretungen u. Entschädigungen im Frieden von Campo Formio 1798 u. Lunéville 1801, über die Länderverluste 1805 u. 1809, das Wiedergewinnen derselben mit reichlicher Entschädigung 1814, im Frieden von Paris u. durch den wiener Congress, wie er 1814 u. 1815 mit seinen Heeren nach Paris kam u. seine Staaten bestens arrondirte, wie er im 1. pariser Frieden 1814 zugab, daß sein Schwiegersohn Napoleon, Kaiser von Frankreich, der seit 1810 mit seiner Tochter Marie Louise vermählt war, nach Elba, 1815 aber nach St. Helena verbannt wurde, wie er 1815 den König Murat von Neapel durch seine Heere in die Grenzen seines Reichs zurücktreiben u. den König beider Sicilien wieder in sein Reich versetzen ließ, wie er dann mit Hülfe des Fürsten Metternich weise, Flug u. mild regierte, den Congressen von Aachen, Troppau, Laibach u. Verona beiwohnte, 1821 den Carbonarismus, bes. durch eine neue, fast unblutige Befestigung Neapels durch die Oesterreicher kräftig unterdrückte, so daß weder damals, noch 1830 u. die folg. Jahre der Demagogismus irgend einen Eindruck von Bedeutung auf die östr. Monarchie machte, darüber s. Oesterreich (Gesch.) u. Oestreich (Gesch.) u. Ungarn (Gesch.).

**französischer Revolutionskrieg, Oestreichischer Krieg gegen Frankreich 1805, Oestreichischer Krieg 1809 u. Russ.-deutscher Krieg 1812—15.** Für sein Volk, das er liebte u. von dem er geliebt ward, that er Alles, was die Umstände erlaubten u. forderten. Groß war dab. auch der Schmerz, als er 1835 zu Wien an einer Brustentzündung st. Nach dem Tode seiner 3. Gemahlin hatte er sich von Neuem mit Maria Louise Beatrix, Tochter seines Onkels, des Erzherz. Ferdinand, Herzogs v. Modena u. Dreisgau, u. nach deren Tode 1816 zum 4. mal mit Charlotte, Tochter Mar Josephs, Königs v. Baiern, geschiednen Gemahlin des jetz. Königs v. Württemberg, vermählt. Von beiden Letztern hatte er keine Kinder. Ihm sind Denkmale zu Wien u. Prag errichtet. **3) Ferdinand 4), römischer König, s. Ferdinand 4). B) Könige:** **a) König von Böhmen, 4) so v. w. Franz 2). b) Von Frankreich, 5) F. I., geb. 1494 zu Cognac, Sohn von Karl von Orleans u. Louise von Savoyen; führte als Prinz den Titel Herzog v. Angoulême u. folgte seinem Schwiegervater Ludwig XII., mit dem er von Einem Ahnherrn, dem Herzog Karl von Orleans, stammte, auf dem franz. Thron. Nach einer langen Regierung, die sich durch seine Pläne auf Italien u. seine 4 Kriege gegen Kais. Karl V., mit dem mitunter die Schweiz, der Papst, Venedig, Genua, England ic. verbunden waren, auszeichnete u. in deren erstem er 1525 von den Kaiserlichen bei Pavia**

geschlagen u. gefangen wurde, u. erst 1526 durch den Vertrag von Madrid die Freiheit wieder erhielt, st. er, angeblich durch die Heroniere (s. d.) inficirt 1547 an der Syphilis. Mehr über ihn s. Frankreich (Gesch.) u. u. G. H. Bailard, Gesch. F. I., Königs v. Frankreich. Aus dem Franz., Braunschw. 1767—69, 4 Bde.; A. L. Hermann, F. I., König v. Frankreich, ein Sittemgemälde, Ppz. 1824. **6) F. II., Heinrichs II. u. Katharina's von Medicis ältester Sohn, geb. 1544; vermählte sich, 15 Jahre alt, mit der jungen Maria Stuart v. Schottland u. folgte seinem Vater 1559; st. aber schon 1560. Mehr über ihn s. ebd. u. c) Von Navarra, 7) F. Phobus (so wegen seiner Schönheit genannt), geb. 1468, Sohn des Grafen Gaston v. Foix u. der Prinzessin Eleonore v. Navarra, folgte 1479 seiner Mutter in Navarra, unter der Vormundschaft seines Vetter, des Cardinals Peter von Foix; ward 1482 zu Pamplona gekrönt u. 1483 zu Bearn vergiftet; ihm folgte seine Schwester Katharina, s. u. Spanien 177. Er schrieb ein Werk über die Jagd. **a) Weider Sicilien. 8) F. Tanuarius Joseph, Sohn Ferdinands I., geb. 1777; 1790 mit Maria Elementine, Kaiserin Kais. Leopold II., vermählt (aus welcher Ehe die Herzogin von Berry entsprossen ist), u. nach deren 1801 erfolgten Tode 1802 mit Maria Isabella, Tochter des Königs Karl IV. von Spanien (aus welcher Ehe Ferdinand II., König beider Sicilien, die Königin Christine von Spanien u. 2 Infantinnen, die Großherzogin von Toscana u. m. a. Prinzen u. Prinzessinnen sind), folgte seinem Vater, Ferdinand I., 1825 in der Regierung, u. st. 1830. Ueber ihn s. Neapel (Gesch.) u. Sicilien (Gesch.) u. c) König von Ungarn, 9) so v. w. Franz 2). **c) Andre Fürsten:** **a) Herzog v. Anhalt. 10) Leopold Friedrich F., Herzog von Dessau, Sohn des Fürsten Leopold Maximilian, geb. 1740; wohnte im preuß. Heere den ersten Feldzügen im siebenjähr. Kriege bei, nahm aber auf Betrieb seines Oheims u. Vormunds, des Fürsten Dietrich, seinen Abschied, trat 1758 die Regierung über Dessau an u. vermählte sich 1765 mit Louise Henriette Wilhelmine von Brandenburg-Schwedt. Ueber seinetreffl. Regierung, unter der das Philanthropin, der Garten v. Mörlitz ic. entstanden u. die polit. Verhältnisse unter ihm, s. Anhalt (Gesch.) u. Er erhielt 1807 den Herzogstitel u. st. 1817. **b) Herzog v. Braunschweig. 11) F., 4. Sohn Heinrichs des Wittlern von Braunschweig, geb. 1508 in Giffhorn, Fürstbischof von Minden; erhielt, in der Theilung mit seinem Bruder Ernst, 1528 das Amt Giffhorn, 3 Voigteien u. das Kloster Isenhagen u. führte den Titel Herz. zu Braunschweig-Lüneburg-Giffhorn u. st. 1549 blos Tochter hinterlassend, s. Braunschweig********

schweig (Gesch.) 16. **12)** F. Otto, Sohn Ernsts von Braunschweig-Lüneburg, folgte ihm 1546 u. st. 1559; seine Brüder folgten ihm, s. ebd. 17. **c) Herzöge von Bretagne.** **13)** F. I., geb. zu Vannes 1414; folgte 1442 seinem Vater Johann V. u. st. 1450, s. Bretagne (Gesch.) 16. **14)** F. II., Sohn Richards von der Bretagne u. Grafen v. Stampes, Enkel Johanns VI.; folgte 1458 seinem Vetter Arthur III. u. reg. bis 1488, s. Bretagne (Gesch.) 17—20, vgl. Frankreich (Gesch.) 44 u. 45. Seine Erbtochter Anna heirathete nach seinem Tode Karl VIII. von Frankreich u. so kam Bretagne an Frankreich. **d) Großherzöge v. Florenz, s. Herzöge von Toscana.** **e) Herzog von Korinth.** **15)** f. Acciajuoli G. **f) Herzöge von Mailand.** **16)** F. I., natürl. Sohn von Jakob Esforza, geb. 1401; ward vom König Ladislaus von Ungarn zum Grafen von Trimaçino ernannt, führte die Mailänder gegen Venedig, vermählte sich mit Bianca, Tochter Philipp Maria Viscontis, Herz. von Mailand, bemächtigte sich 1450 der Stadt u. des Herzogthums Mailand, 1464 der Republik Genua u. st. 1460. Mehr s. u. Mailand (Gesch.) 12. **17)** F. II. Esforza, Sohn von Ludwig Moro, geb. 1496; stob mit seinem Vater nach Deutschland u. blieb dort bis 1521. Als ihn Karl V. u. der Papst wieder einsetzen wollten, der Kaiser aber mit der Belehnung zögerte, verband er sich mit der ital. Ligue, ward von den Kaiserl. in Mailand belagert, mußte sich 1526 ergeben u. erhielt erst 1529 die Belehnung mit Mailand. Er st. kinderlos 1535 u. vermachte sein Land dem Kaiser. Ueber ihn s. Mailand (Gesch.) 13. **g) Herzöge von Mantua.** **18)** F. I. Gonzaga, Sohn Guibos von Mantua, von seinem Bruder, dem Podesta Ludwig II. von Mantua, wie sein älterer Bruder Ulgolino, um 1365, wegen angeblicher Verschwörung hingerichtet. **19)** F. II. Gonzaga, Sohn von Ludwig II. u. Nachfolger desselben 1382, ließ auf Anstiften Johann Galeazzos, Herzogs v. Mailand, seine Gemahlin unschuldig hinrichten, gerieth, als er den Betrug erfuhr, mit diesem in Krieg u. st. 1407. **20)** F. III. Gonzaga, ältester Sohn Friedrichs II.; kam 1540 Einfangs unter Vormundschaft seines Oheims, des Cardinals Herkules Gonzaga, zur Regierung, u. erkrank, als er über den mantuaner See fuhr, 1550. **21)** F. IV. Gonzaga, ältester Sohn Vincents I., kam 1612 zur Regierung, st. aber kurz darauf. Ueber diese f. u. Mantua (Gesch.) s. f. **h) Großherzog v. Mecklenburg-Schwerin.** **22)** Friedr. F., geb. 1756; vermählte sich 1775 mit Louise, Tochter des Prinzen Johann August v. Sachsen-Gotha, u. folgte seinem Oheim Friedr. 1785 in der Regierung. Ueber dieselbe, wie er Wiemar erwarb, 1806 von Napoleon bis zum tilster Frieden suspendirt ward, 1807 zum Rheinbund, dann seit Anfang 1813 zu den Allirten trat, 1815 den großherzogl. Titel an-

nahm 18., s. u. Mecklenburg (Gesch.) 21. Er st. 1837 zu Ludwigsburg. **i) Herzog von Modena.** **23)** F. I. von Este, Sohn Alfons III.; übernahm, nachdem sein Vater in ein Kloster gegangen war, 1629 die Regierung von Modena, kaufte von Spanien das Fürstenthum Correggio u. st. 1658. **24)** F. II. von Este, regierte von 1662 an unter Vormundschaft seiner Mutter, Laura Martinuzzi, überließ nach ihrem Tode die Regierung seinem natürl. Bruder Cäsar u. st. 1694 kinderlos. **25)** F. III. Maria von Este, geb. 1698; regierte von 1737—1780, wo er starb. **26)** F. IV. Jos. Karl Ambrosius Stanislaus, Erzherzog von Oestreich, Sohn des Erzherzogs Ferdinand, Herzogs zu Modena, dann von Breisgau, u. der Erbtochter des letzten Herzogs v. Modena, Maria Beatrice, geb. 1779; gelangte nach seines Vaters Tode, Ende 1806, nicht zur Erbfolge in dessen Staaten, indem diese 1805 durch Napoleon eingezogen worden waren, erhielt aber durch die Aufhebung des Königreichs Italien u. durch die Tractate von 1814 u. 1815 das Herzogthum Modena zurück u. succedirte seiner Mutter in den Herzogthümern Massa u. Carrara. Im östreich. Dienst ist er Feldzeugmeister. Schon 1821 war er die Seele der Verfolgungen des Carbonarismus u. soll schon damals die geheime Polizei Italiens geleitet haben; noch unerbittlicher hat er sich seit 1831 gegen denselben gezeigt u. sich dem liberalen Prinzip durchaus abhold bewiesen. Deshalb entstand ein Aufruhr, er mußte fliehen, kehrte zwar mit einem östreich. Corps wieder nach Modena zurück, zeigte aber damals, wie 1832, eiserne Strenge. Auch die Juden verfolgte er hart. Er gilt für den eifrigsten Freund der Jesuiten u. des Absolutismus. Er allein unter allen europ. Mächten weigerte sich nach der Julirevolution, Ludwig Philipp anzuerkennen u. der engl. Regierung wegen einiger Beleidigungen, die in, unter seinem Schutze herausgekommenen öffentl. Blättern ausgesprochen waren, Satisfaction zu geben. Mehr über ihn u. die Vor. f. u. Modena (Gesch.) 7. Seit 1812 war er mit der Tochter des Königs v. Sardinien, Beatrix, die 1840 st., vermählt. **k) Erzherzöge v. Oestreich.** **27)** Jos. Karl Ambros. Stanisl., so v. w. Franz 26). **28)** F. Sigismund, so v. w. Franz 39). **l) Herzog von Parma.** **29)** F. Farnese, Sohn von Ranuzio II., geb. 1678; regierte vor 1694 u. st. 1727 kinderlos, s. Parma (Gesch.) 11. **m) Herzog in Pommern.** **30)** F. Sohn von Bogislaus XIII. u. Clara von Braunschweig-Lüneburg; geb. 1577; erhielt 1665 das Stift Ramin u. nach seines Vaters Tode 1606 Amt u. Stadt Bürow, folgte 1618 auf seinen Bruder Philipp II. in Stettin u. st. 1620 kinderlos, s. Pommern (Gesch.) 6. **n) Herzöge von Sachsen:** **aa) von Sachsen-Koburg-Saalfeld.** **31)** F. Josias, Sohn des Herzogs Jo-

hann

bank Ernst u. Charlotten Johannens von Waldeck, geb. 1697; zeichnete sich 1719 in kais. Diensten als Hauptmann in Italien aus u. folgte seinem Bruder Christian Ernst 1749. Er st. 1764. Mehr f. u. Sachsen (Gesch.) 152. **32)** F. Friedrich Anton, geb. 1750, ältester Sohn des Herzogs Ernst Friedrich u. Sophia Antoinettens von Braunschweig-Wolfenbüttel, folgte seinem Vater 1800. Ueber seine Finanznoth, welcher der Minister Kretschmann theilweise abhalf, f. Sachsen (Gesch.) 154. F. st. 1806. **bb) Von Sachsen-Lauenburg. 33)** F. L., geb. 1498, Sohn Magnus II., folgte diesem 1543 u. st. 1581. Ueber ihn f. Sachsen-Lauenburg (Gesch.) u. **34)** F. II., Sohn des Vor., geb. 1547; ward zu Dresden erzogen, focht 1566 in Ungarn, war 1567 bei der Belagerung von Gotha u. dann in den Niederlanden unter Alba. In diesen Diensten blieb er auch, als er 1574 die Regierung erhielt, machte 1594 auch einen Kriegszug nach Ungarn u. st. 1619. Ueber seine Regierung f. ebd. 11. Er war zuerst mit Margaretha von Pommern u. dann mit Maria von Braunschweig vermählt u. hinterließ 19 Kinder. **c) Herzog von Savoyen. 35)** F. Hyacinth, Sohn des Herzogs Victor Amadeus I., geb. 1632, folgte seinem Vater 1637 unter Vormundschaft der Mutter Anna Maria v. Orleans, st. aber schon 1638, f. Savoyen (Gesch.) u. **p) Herzog von Teschen. 36)** F., f. Franz 1). **q) Großherzog v. Toscana. 37)** F. I. Maria, Sohn u. Nachfolger Cosmo I.; trat, lange Mitregent seines Vaters, die Alleinregierung 1574 an. Stolz, ausschweifend u. schlechter Regent. Nach dem Tode seiner Gemahlin Johanna, Tochter des Kaisers Ferdinand I., vermählte er sich mit Bianca Capello, mit der er an einem Tage an Gift, das, wie sein Bruder u. Nachfolger Ferdinand behauptete, Bianca, wie die Welt glaubt, dieser ihm beigebracht hatte, 1587 st. Maria von Medicis, Königin von Frankreich, war seine Tochter. Ueber seine Regierung f. Toscana (Gesch.) 2. **38)** F. II. Stephan, f. Franz 2). **r) Graf von Tyrol. 39)** f. Sigismund Franz, Graf von Tyrol. **s) Herzog von Urbino. 40)** F. Maria I. von Rovera, Herzog von Urbino, Sohn von Johann, Herzog von Eora u. Sinigaglia, u. von Johanna von Montefeltro; ward von seinem Heim, dem Herzog Guido Ubaldo von Urbino, adoptirt u. folgte ihm 1508. Papst Julius II., auch Dheim von ihm, ernannte ihn zum Gouverneur von Rom u. zum General der Kirche, während des Kriegs mit Venedig, Ferrara u. Frankreich. Unter Leo X. mußte er mit seiner Familie nach Mantua fliehen, u. Leo X. gab Urbino seinem Nepoten Lorenz von Medicis; allein nach Leos X. Tode eroberte er sein Land wieder, ward 1523 von Adrian II. in dem Besitze bestätigt u. venetian. General, f. Urbino 7; st. 1538 an Gift. **41)** F. Ma-

ria II., Sohn Guido Ubaldo u. der Prinzessin von Parma Victoria Farnese; folgte diesem 1571 u. st. 1643; f. ebd. 10. II. Nicht regierende Fürsten: **a) französische Prinzen. 42)** Dauphin von Frankreich, Sohn Franz I., geb. 1517; ward 1532 zu Rennes zum Herzog von Bretagne gekrönt u. st. 1536 zu Lyon an Gift, das ihm sein Mundschent, Sebastian Montecuculi, beigebracht haben soll. **43)** Herzog von Alençon u. Maine u., 3. Sohn Heinrichs II., Bruder Heinrichs III., gegen ihn empört, schloß mit diesem 1536 Frieden, st. 1584. **b) Herzog von Lothringen. 44)** F., so v. w. Gulse 3). **45)** So v. w. Franz 1). **c) Erzherzog von Oesterreich. 46)** F. Karl Jos., 2. Sohn des Kaisers F. I. von Oesterreich, u. dessen 2. Gemahlin Marie Theresie von Sicilien, geb. 1802, vermählt seit 1824 mit Friederike Sophie Dorothee von Baiern, Schwester des Königs Ludwig; im Fall Kais. Ferdinand I. keine Söhne erhalten sollte, dessen präsumtiver Thronfolger. **d) Herzog von Reichstadt. 47)** Napoleon F. Joseph Karl, sonst König von Rom, f. Reichstadt. **e) Prinzen von Sachsen-Lauenburg. 48)** F. Karl, Sohn Franz II., Herzogs von Lauenburg, geb. 1594; nahm sächsische, 1630 aber schwed. Kriegsdienste, sammelte ein kleines Corps für Gustav Adolf bei Hamburg, welches aber mit ihm 1630 von Pappenheim bei Rügenburg gefangen ward, erhielt, katholisch geworden, seine Freiheit wieder u. st. 1669. **49)** F. Albert, Bruder des Vor., geb. 1598; nahm östreich., später 1630 schwed. Kriegsdienste, u. war 1632 bei Lützen, wo er in Verdaht gerieth, den König Gustav Adolf erschossen zu haben; mehr f. unter Gustav Adolf. Er trat hierauf in sächs. Dienste, ward 1633 in geheimen Unterhandlungen von Wallenstein an den Herzog Bernhard von Weimar nach Regensburg gesandt, gerieth auf dem Rückwege in die Hände der Kaiserlichen u. ward nach Wien gebracht, wo er katholisch wurde u. kais. Dienste nahm. 1642 führte er ein Corps in Schlessien unter Erzherzog Leopold, ward bei einem Versuche, Schweidnitz zu entsetzen, durch Torstensohn geschlagen, schwer verwundet u. gefangen u. st. an den erhaltenen Wunden zu Schweidnitz. **f) Prinz von Savoyen. 50)** F. Eugen, so v. w. Eugen 18). **g) Infant von Spanien. 51)** Joseph F. de Paula Anton Maria, 3. Sohn Karls IV., span. Infant, vermählt an die Schwester der Königin Christine, Louise Charlotte, Tochter des verstorbenen Königs Franz II. von Sicilien, schwach, schlecht erzogen, der einzige span. Prinz, der es, als Ferdinand VII. die span. Thronfolge zu Gunsten seiner Tochter Isabella änderte, mit dieser hielt. Mit der Abdankung seiner Schwägerin Christine 1840 ging er nach Frankreich, kehrte aber 1842 nach Madrid zurück u.

spielte dort ganz den Liberalen. Der Zweck war, seinen Sohn, Herzog Franz d'Assis Maria, Exilir der Königin vorzuführen u. womöglich dessen Vermählung mit jener zu bewirken. Dieser Plan wurde aber von Espartero u. Arguelles auf jede Weise vereitelt, u. der Infant zuletzt indirect aus Madrid verwiesen. III. Geistliche Fürsten.

a) Kurfürst v. Mainz. 52) F. Ludwig, geb. 1664, ein Sohn des Kurf. Philipp Wilhelm von der Pfalz; 1683 Bischof von Breslau, 1685 Oberhauptmann von Ober- u. Niederschlesien, 1687 Canonicus zu Köln, 1694 Hochmeister des deutschen Ordens, Bischof v. Worms u. Propst zu Ellwangen, 1716 Kurfürst u. Erzbischof von Trier, das er 1729 mit Mainz vertauschte; trug viel zur Annahme der pragmat. Sanction bei u. st. 1731. b) Kurfürst von Trier. 53) F. Ludwig von der Pfalz, regierte von 1716 — 29, mehr f. u. Trier (Kurfürstenth. Gesch.) u. u. so v. w. Franz 52). 54) F. Georg, Graf v. Schönborn, Kurf. seit 1729, st. 1756, f. ebd. u. c) Deutschordensmeister. 55) F. Ludwig, Prinz v. Pfalz-Neuburg, 1684—1694, f. u. Deutscher Orden u.

d) Fürstbisch. von Bamberg. 56) F. Ludwig, Freiherr v. Erthal, geb. 1730, Regierungsrath in Würzburg, dann Präsident u. auf Joseph II. Betrieb, in dessen Diensten er stand, Bischof von Bamberg u. Würzburg; st. 1795; f. Bamberg (Gesch.) u. Schr.: Predigten zu dem Landvolke, Hamb. 1797, 2. Aufl. Würzb. 1840. Vgl. Biogr. Nachricht des Bischofs Freih. F. Ludwig von u. zu Erthal, Freib. 1803.

e) Bischof von Verden. 57) F. Wilhelm, f. Verden. f) Bischöfe v. Würzburg. 58) F., Graf v. Hagfeld, seit 1617 Bischof, f. u. Würzburg (Gesch.) u. 59) F. Ludwig v. Erthal, seit 1788, st. 1796, f. ebd. n. IV. Heilige. 60) St. F. von Assisi Seraphicus, Sohn des Kaufmanns Peter Bernardoni zu Assisi. Bei der Taufe Johann, später, wegen seiner Fertigkeit im Französischsprechen, Franciscus genannt, lebte in der Jugend sehr verschwenderisch, zog in den Krieg u. ward gefangen; wieder befreit, lehrte er nun zu seinen Eltern zurück u. ward nach einer gefährl. Krankheit 1208 durch Anhö- rung einer Predigt über Luc. 10, 1—10, n. Ab. durch einen Traum erweckt, sich der Armuth zu befeßigen. Er warf alle Kleider, bis auf einen grauen Rock, von sich, wandelte jenen in eine Kutte mit einer Kapuze um, umgürtete sich mit einem Strick, trat als Bussprediger auf u. fand Beifall. In einem Hause bei Assisi vereinigten sich seine Anhänger zu dem Grundsatz, nichts zu besitzen u. überall zu betteln, selbst wenn sie mit Härte u. Scheltworten empfangen würden. 1210 entwarf F. eine Regel für seine Gefährten (f. Franciscaner), reiste nach Rom, ward Anfangs vom Papste abgewiesen, aber, nachdem jener in der Nacht eine Offenbarung gehabt hatte, zurückgerufen.

Er machte später Reisen außer Europa u. soll u. a. auch zum Sultan von Babylon gekommen, dort sehr gut aufgenommen worden sein u. sich, um jenen zum Christenthum zu bekehren (was jedoch nicht gelang) erboten haben, sich in einen Scheiterhaufen zu stürzen. Nach seiner Rückkehr bestätigte der Papst Honorius III. seine Regel 1223 öffentlich. 2 Jahre vor seinem Tode soll ihm Christus erschienen sein u. ihm seine Wunden eingeprägt haben, die er bis an seinen Tod ohne Fäulniß mit sich herumtrug (Stigmata S. Francisci). Wegen einer Verzükung, wo er einen gekreuzigten Seraph sah, hat er den Beinamen Seraphicus u. sein Orden den der Seraphische erhalten. Er st. bei Assisi, wo er auf einem Berge als Einsiedler lebte, 1226. Man verglich, ja erhob ihn sogar noch über Christus. Vgl. Bartholom. de Pisy, Liber conformitatis. S. Franc. cum Jesu Chr.; Bonaventura, Vita S. Francisci. Ausgaben seiner Werke, unter denen bef. die Briefe höchst geistreich sind, Antw. 1423, 4.; Leyden 1653, Fol.; Voigt, Leben von F. v. A., Tüb. 1840. 61) St. F. v. Paula, geb. zu Paula in Calabrien 1416, n. Ein. von ebeln, n. Ab. von geringen Eltern; ward früh Franciscaner, machte mehrere fromme Reisen, zog sich nach seiner Rückkehr in eine Höhle zurück, schlief hier auf bloßem Boden u. begnügte sich mit den größten Lebensmitteln. Er sammelte Schüler um sich, erhielt vom Erzbischof von Cosenza Erlaubniß zum Bau eines Klosters u. einer Kirche u. stiftete so 1436 einen neuen Orden, dessen Glieder von Sixtus IV. 1474, als Eremiten des St. Franz, 1493 vom Papst Alexander VI. aber als Minimern (f. d.) bestätigt wurden. Von Ludwig XI. nach Frankreich berufen, um ihm das Leben zu retten, kam er erst auf des Papstes Befehl, ward von Ludwigs Nachfolgern, Karl VIII. u. Ludwig XII., sehr ehrenvoll behandelt u. st. zu Plessis les Tours 1507; 1519 kanonisirt. Tag der 2. April. 62) St. F. Xaverius, der Apostel der Indianer, geb. zu Xavier bei Pamplona 1506; stud. zu Paris, ward Prof. der Philos. im Collegium Beauvais das., verband sich hier mit Ignaz von Loyola zur Stiftung der Jesuiten, reiste mit ihm nach Rom, ging von da als päpstl. Legat 1541 nach Indien, predigte dort das Christenthum u. st. im Begriffe, nach China zu reisen; 1622 canonisirt. Tag der 3. Dec. 63) St. F. Borghias, Herzog v. Gandien, geb. den 28. Oct. 1510 in Spanien, mütterl. Seits Ur- enkel Ferdinands des Kathol.; bekleidete am Hofe Karls V. die ansehnlichsten Würden, ward Vizekönig u. Generalcapitän von Catalonien, vermählt mit Eleonora de Castro. Nach seiner Gattin Tode ward er 1551 Jesuit, Generalcommissär aller span. u. portug. Jesuitencollegien u. 1565 der 3. Ordensgeneral. Er begleitete auf Befehl des Papstes Pius



**Plus V.** den Cardinallegaten Alexandrin auf der Reise nach Spanien, Portugal u. Frankreich u. st. bald nach der Rückkunft zu Rom 1572; 1671 canonisirt. Tag der 10. Oct. **64)** St. F. von Sales, Sohn des Grafen F. von Sales, geb. 1567; stud. zu Paris, ward Propst zu Annecy, Coadjutor, 1602 Bischof v. Genf, führte 72,000 Reformirte zur Kathol. Kirche zurück, stiftete 1610 die Salesianerinnen u. st. 1622 zu Lyon; 1665 canonisirt. Tag der 29. Jan. **65)** Mehr. andre Heilige. **V. Gelehrte.** **66)** (Joh. Georg Friedrich), geb. zu Leipzig 1737; st. als Prof. der Medicin 1789; schr. (meist anonym u. pseudonym): Der Arzt der Gottesgelehrten, Lpz. 1769, auch 1770; Von dem Einfluß der Muffel auf die Gesundheit, ebd. 1770; Der Arzt der Reisenden, ebd. 1774; Briefe über versch. Gegenstände d. Arzneik., Langens. 1775 u. 1776, 3 Bde.; gab heraus: Scriptores phlognom. veteres, Altenb. 1779; des Plinius Naturgeschichte u. m. a. Auch reblirte er nach Lessle's Tode die Commentarii Lipsiensis, bis zum 29. Band, u. m. a. Staatswirthschaftl. u. ökonom. Schriften. **67)** (Agnes), geb. zu Militisch in Schlesien 1795; Tochter eines Regierungsraths F., lebt in Schweidnitz; schr.: Gedichte, Hirschb. 1826; Parabeln, Wesel 1829; Stundebüchlein, Essen 1833; Gesammelte Erzählungen (u. d. Titeln: Glycerion, Bresl. 1824 u. Epanen, Essen 1833, 2 Bdn.); gab ein Niederheirn. Taschenbuch heraus, Wesel 1834. (Lt., Pr., Pt., Lb. u. Dg.)

**Franz I. Orden** (Sicilianischer Orden Franz I.), gest. am 28. Septbr. 1828 von König Franz I., für Belohnung von Civilverdienst jeder Art; für 3 Klassen, Großkreuze, Commandeure, Ritter; alle Ordensgeschäfte besorgt eine aus Ordensmitgliedern ernannte Commission.

**Franzbänder**, colorirte seidne Bänder, so genannt, weil sie zuerst aus Frankreich kamen.

**Franzbäume**, Obstbäume, welche sich niedrig halten lassen; ihre Früchte heißen Franzobst, als F-äpfel, F-birn u. Diese Art Obstzucht kam aus Frankreich. Doch haben auch einige andre Obstarten den Beinamen Franz. . .

**Franzband**, f. u. Buchbinder, vgl. Einband 2).

**Franzblau**, f. u. Blau.

**Franzbohne**, so v. w. Zwergbohne.

**Franzbranntwein**, f. u. Branntwein.

**Franzbrod**, Backwerk aus Weizenmehl, Milch u. Hefen, in Form kleiner Brode; wird zum Frühstück e. als Brod bei gewöhnl. Mahlzeiten genossen, ob. in Küden, ausgehöhlt u. mit Ragouts gefüllt, zu einer Art Pastete benutzt, wo es dann denselben Namen behält.

**Franzburg**, **1)** Kreis des preuß. Regbzks. Straßund, 22 QM. (davon sind fast 3 Gewässer), 49,000 Ew.; eben, niedrig

u. fruchtbar; an der Ostsee u. der Meerenge Gellen, enthält in dem nordwestl. Winkel das große Binnenwasser mit dem Barther, Saler (trennt zum Theil Pommern von Dars u. Zingst), theilt sich in den Bläke u. Binnensee) u. Ribniger Bodden; **2)** Kreisstadt das., am rixtenberger See, gegen 1000 Ew. (Cch.)

**Fränzen**, Säume od. Bänder mit dicht herabhängenden Fäden von Gold, Silber, Seide, Wolle, Zwirn, Kameelgarn, die zu Befestigungen von Kleidern, Mänteln, Vorhängen, Bettdecken, Meubles, Kirchenornaten u. dienen. F. mit gedrehten Fäden werden geschnittene u. die mit untermischten kleinen Troddeln Crepines genannt; sie werden von den Gold- u. Silberarbeitern, Posamentirern u. jetzt auch häufig im sächsischen Gebirge, zu Annaberg, Chemnitz, Buchholz u. von den Klöpplerinnen verfertigt. (Hm.)

**Fränzen** (Bot.), **1)** Besatz von etwas breiten Haaren am Rande eines Blattes; **2)** der aus nach innen bald in einfacher, bald in mehrfacher Reihe vorstehenden saftigen Fortsätzen od. gefärbten Häutchen bestehende Theil des zwischen der Moosbüchse u. deren Deckel befindl. Ringes.

**Franzen** (Franz Michael), geb. zu Uleåberg in Finnland 1772, studirte seit 1785 zu Åbo, durchreiste 1795 u. 96 Dänemark, Deutschland, Holland, Frankreich u. England, nach seiner Rückkehr ward er Bibliothekar u. 1798 Prof. der Literaturgeschichte u. 1801 der Geschichte u. Moral, 1804 Pastor zu Pemas u. Assessor des Domkapitels zu Åbo, 1810 Pastor zu Kumla u. Hålsberg im Stifte Strengnäs, 1820 Conractspropst, 1824 Pastor der St. Claragemeinde, Vicepräses des Consistoriums u. Secretär der schwed. Akademie zu Stockholm u. 1831 Bischof zu Hernösand. Als Dichter trat er in Stockholms Pösten auf; Schr.: Sång öfver Grefve Creutz (1797 von der Akademie gekrönt); Skaldestycken, Derebro 1824—36, 5 Bde.; das hist. Gedicht Columbus, Stockh. 1813, 12; Julie de St. Julien eller Frihetsbilden, Derebro 1825; mit Wallin gab er heraus: Prospsalmer, Stockh. 1812 f., 2 Hefte; in Prosa schrieb er: Tal om Svenska Drottningar, Inträdestal i Svenska Akademien, Tal vid Åtskilliga tillfällen, Derebro 1835; Gustaf III. med de forste Aderton af Svenska Acad., Stockh. 1836. Als Secretär der schwed. Akademie wurde er Verf. der Biographien berühmter Männer (in den Abhandl. der Akademie abgedruckt). (Lb.)

**Fränzenlippe**, f. u. Karpfen.

**Fränzenquall** (Callirhoe Péron), Gattung der Scheibenquallen (der Putquallen bei Den); flach od. halbkugelig, hat viele Fühler am Munde, 4 große Arme; der Magen u. der Mund sind einfach. Art: C. (Medusa) marginatus, häufig an den Küsten Hollands.

**Frän-**



## 150 Franzenraupen bis Französische Beeren

**Franzenraupen**, f. u. Raupen u.

**Franzensbad** (Kaiser-Franzensbad, unrichtig: **Franzensbrunnen**, welche Benennung nur der ältesten Quelle u. nicht dem Curorte selbst zukommt), Curort im Bzl. Eger u. dem böhm. Kreise Elbogen, seit 1798 unter dem Schutze des Kaisers Franz, dessen Namen es trägt, erbaut, bis zu welchem Zeitpunkte die Kranken, welche die Quellen benutzen wollten, in dem 1 kleine Stunde entfernten Eger wohnen mußten, geschmackvoll gebaut u. mit trefflichen Brunnenanstalten u. 2 öffentlichen, großartig u. elegant eingerichteten Bädhäusern versehen u. sich von Jahr zu Jahr erweiternd. Die Quellen hießen sonst von dem nahen Dorfe Schlaba, schlabaer Säuerlinge; als solcher war die Franzensquelle (der Franzensbrunnen) schon im Jahre 1613 mit genauer Angabe der Localität von Macasius beschrieben u. von Fremden besucht. Man benützt 6 Quellen: **a)** die **Franzensquelle (Franzens-Egerbrunnen)**, die kräftigste u. berühmteste, vorzügl. zum Trinken, auch zum Baden, so wie zu bedeutenden Versenkungen; **b)** die seit 1807 gefasste Luisenquelle, zum Baden, beide alkalisch-glauberzsalzhaltige Eisenwasser, reich an Kohlensäure u. auflösenden Salzen; **c)** die Salzquelle, seit 1819 bekannt, ärmer an Kohlensäure, als die andern, beinahe ganz eisenfrei u. durch ihren Salzgehalt mehr auflösend; wird getrunken u. stark versendet; **d)** den kalten Sprudel, ein alkalisch-glauberzsalzhaltiges Eisenwasser, zum Trinken u. Baden; **e)** die Wiesenf Quelle, erst seit 1837 benutzt, mit vorwaltendem noch stärkerem Salzgehalt, als bei der Salzquelle, daher noch mehr auflösend u. abführend; **f)** das Gasbad, in einem eignen Gebäude über dem verschütteten Polterbrunnen, seit 1812 benutzt, von der starken Gasentwicklung desselben so genannt, wird zu Gasbädern benutzt. Außerdem gibt es auch noch kräftige Moor- u. Douchebäder, wie denn die ganze Gegend moorigen u. gashaltigen Boden hat u. ehemals der Boden eines Landes gewesen zu sein scheint. Das Wasser, bes. des ersten Brunnens, wird als Egerwasser (jährl. gegen 180,000 Krüge) weithin versendet. Ein eigens errichtetes Curhaus gehört der Stadt Eger. Sonntags sind meist Bälle, sonst ist E. aber ein stilles, fast nur von Kranken besuchtes Bad (jährlich von 900—1000 Familien). Die umliegende Gegend bietet angenehme Spaziergänge u. Vergnügungsorte, so das Jägerhaus (Siechenhaus), St. Anna, das Egerthal mit Sternfelds Garten, Liebenstein, Hochberg, Waldfassen, Seeburg, Schönberg, Wildstein, Stöckermühle, Maria Kulm etc.; merkwürdig ist der Kammerbühl (f. d.). E. Osann, Die Mineralquellen zu Kaiser-Franzensbad. 2. Aufl., Berl. 1828; F. X. Lautner, Kaiser-

Franzensbad u. seine Heilquellen, Eger 1841. (He. u. Pr.)

**Franzensberg**, f. u. Brunn 2). **F-brücke**, f. u. Wien u. **F-burg**, f. u. Lauenburg. **F-kanal**, Kanal in Ungar. Gespannschaft Bacó, verbindet die Theis u. Donau; 13½ Meilen lang, 66 F. breit, wenig Fall; wurde nach dem Plane des Ingenieurs von Kis erbaut u. 1807 eröffnet. Der See Fekete Mocsás (schwarzer Morast) wurde in diesen Kanal umgewandelt. **F-vorstadt**, f. u. Triest. (Wr. u. Hm.)

**Franzente**, so v. w. Kriekente.

**Franzeschini** (Biogr.), so v. w. Francheschini.

**FranzESCO (St.)**, Vorgeb. f. unt. Ecuador l).

**Fränzilet** (Buchb.), so v. w. Wort-filet. **F-gold**, f. u. Blattgold s).

**Franzhagen**, Dorf im dän. Herzogth. Lauenburg, sonst mit Schloß, nach ihm ward die Linie der Herzöge von Holstein-Franzhagen 1627—1708 benannt, f. Holstein (Gesch.) u.

**Fränzhholz**, aus Frankreich kommen-des Nußbaumholz.

**Franzlen**, so v. w. Francien.

**Franzinseln**, Inselgruppe, f. unt. Fjllndersland.

**Fränzls (St.)**, Fluß, f. u. Arkansas s.

**Franziskäner**, so v. w. Francis-caner.

**Franzisco (St.)**, Insel, f. u. Toledo, Golf von.

**Franzisoehello** (gen. della Ma-  
ra), guter Maler aus der neapolit. Schule; Schüler des Solimene; st. nach 1756.

**Fränzkanal**, so v. w. Franzenskanal.

**Franzleinwand**, f. u. Leinwand.

**Fränzmadam**, f. u. Sommerbirnen  
n). **F-obst**, f. u. Frangbäume.

**Französisch**, 1) aus Frankreich stam-mend, 2) zu Frankreich gehörend; 3) so v. w. Welsch; 4) so v. w. Französische Sprache.

**Französisch**, Zusammenfegung die hier nicht zu finden sind f. u. dem Substantivum, zu dem dies Beiwort gesetzt ist, ob. unt. Frankreich (Geogr.).

**Französisch-afrikanische Handelsgesellschaft**, **F.-akadische Gesellschaft**, **F-canadische Gesellschaft**, **F.-chinä-sche Gesellschaft**, f. u. Handelsge-sellschaften B).

**Französisch Büchholz**, Dorf, so v. w. Buchholz 2).

**Französische Bäckwaaren**, Backwerk, worin Mandeln ob. auch Eibotter mit Zucker die Hauptsache sind, u. das durch Zufüge von feinen Gewürzen, Pomerangen-ob. Citronenschalen u. sonst mannigfaltigen Abänderungen unterliegt.

**Französische Beeren**, die Frucht von Rhamnus insectorius (fr. Graines d'Avignon); unecht gelb färbend.

**Fran-**

**Französische Bildhauerkunst**, s. u. Bildhauerkunst.

**Französische Colonien**, 1) s. u. Colonien in Frankreich; 2) s. u. Réfugiés.

**Französische Confession**, f. Confessio gallica.

**Französische Gärtenkunst**, f. u. Garten.

**Französische Handelsgesellschaften**, bes. F. Guinéesgesellschaft u. F. Hudsonsbaigesellschaft u. viele andre, f. u. Handelsgesellschaften B).

**Französische Jagd**, so v. w. Parforcejagd.

**Französische Karten**, f. unt. Spielkarten.

**Französische u. F. katholische Kirche**, so v. w. Gallicanische Kirche.

**Französische Kunst**, f. Bildhauerkunst, Malerkunst, Musik ic.

**Französische Literatur**. I. Geschichte der Sprache u. Literatur.

A) 1. Periode. Älteste Zeit bis zur Bildung der französischen Sprache.

a) Sprache. Es ist neulich zu beweisen versucht worden, daß die franz. Sprache von dem Sanskrit abstammt, nachdem schon früher von Perion, Leon Trippault u. bes. von Heinrich Stephanus behauptet worden war, daß sie sich aus der griech. unmittelbar gebildet habe. Abgesehen davon, daß letztre Behauptung einen Schein der Wahrheit darin haben könnte, daß sich wirklich Griechen schon früh in Frankreich angesiedelt hatten (s. u. Marseille [Gesch.]), so kann die obige Annahme auch in so fern gelten, da die franz. Sprache zu dem indoeurop. Sprachstamm gehört, der in dem Sanskrit seine Wurzel hat u. zu dem auch das Griechische, ja auch das Celtische, das doch die, uns bekannte älteste Sprache in Frankreich war, endlich auch das Lateinische gehört, aus dem die franz. Sprache hervorgegangen ist: aber es ist ein sehr unnötiger Umweg, da es unbestritten ist, daß die franz. Sprache sich unmittelbar aus dem Lateinischen gebildet hat. Denn nachdem die Römer Gallien unterworfen hatten, wurde auch die lat. Sprache als Gericht- u. Geschäftssprache eingeführt, selbst das Christenthum begünstigte dieselbe durch ihr latein. Ritual. Zwar war es nicht mehr die echt lat. Sprache der alten Römer, sondern jene Lingua romana rustica genannte, die in den Ländern Westeuropas durch den Gebrauch u. durch die Beimischung von landesthümlichen Elementen sich weit von der ursprüngl. Reinheit entfernte. Als Germanen in Frankreich einwanderten, so trugen auch diese zu einer neuen Gestaltung der Sprache bei; zwar Wörter flossen in geringem Maße ein, diese blieben meist die lat., da die dort einwandernden Germanen selbst die röm. Sprache für Kirche u. Staatsangelegenheiten annahmen, aber wohl in gram-

mat. Hinsicht brachten die Germanen eine wichtige Veränderung in die Sprache, wenigstens scheint nur von diesen die Annahme des Artikels, die Ablegung aller Declination, die Vorsetzung der Personalpronomina vor die Verbformen u. der ausgedehntere Gebrauch der Hülfswörter haben u. seyn (avoir u. être) zur Bildung der Tempora, Modi ic. des Verbum herzurühren. Man nennt diese, so durch den landesthüml. u. german. Einfluß modificirte Sprache das Romanzo (Langue romane). Nach der Verschiedenheit der german. Einwanderer in S. u. N. Frankreich, bildete sich das Romanzo auch in beiden Landespartien, als deren Grenze die Loire anzunehmen ist, verschieden; in S. Frankreich blieb es sonorer u. weicher, es hieß, weil man dort, „auch“ oc aussprach Langue d'oc (Oc Sprache, occitan. Sprache), u. seit dem 12. Jahrh., wo die Grafen von Provence die Oberhand in S. Frankreich erhielten, Provençalische Sprache (f. d.); in ihr sangen die Troubadours. In N. Frankreich, wo die Franken, u. seit dem 10. Jahrh. noch die Normannen, ein Scandinav. Stamm, herrschten, war die Sprache rauher u. unbiegsamer, sie hieß, von den vorwaltenden Franken Langue, france od. weil den Dortigen „auch“ oul od. oil hieß, Langue d'oui (Langue d'oïl); in ihr dichteten die Trouvères, u. sie wurde, als in der Mitte des 13. Jahrh. das Haus Anjou auch S. Frankreich erhielt, auch hier, nach Unterdrückung der provençalischen (die von jetzt an nur noch Provinzialsprache blieb), u. so in ganz Frankreich als Schriftsprache die herrschende, nachdem sie schon im 11. Jahrh. von Wilhelm d. Eroberer mit nach England getragen worden u. dort die herrschende geworden war; u. hier zeigte sich auch noch ihr Einfluß, als im 14. Jahrh. sich die engl. Sprache bildete, f. Englische Literatur s. b) Was die Literatur anlangt, so haben die Großkreuzzüge unter den franz. Kritikern dieselbe sogar mit Virgil beginnen wollen, da dieser ein Gallier (aus Andes bei Mantua in Gallia Transpadana) gewesen wäre. Aber es ist mit Recht widersprochen worden, da der Name Gallia sie täuschte. Eher könnte man mit And. Aufonius, Sulpianus, Sulpicius Severus, Sidonius Apollinaris u. A. hierher rechnen, da sie wirkl. Gallier waren; aber da sie latein. schrieben, u. zwar zu einer Zeit, wo es noch gar keine franz. Sprache gab, so gehören auch sie nicht hierher, u. darum auch die spätern Gregor v. Tours, Berengar, Bülard u. A., so wie die ganze Karolingische Zeit nicht. Man hat alles bis zur Ausbildung der franz. Sprache in Frankreich an Literaturwerken Erschienenene, wenn man es sonst berücksichtigen wollte, unter dem, nicht eben sehr passenden Namen einer gall. Literatur zusammenzufassen vorgeschlagen. Mit Recht hat man auch die Troubadours nicht zur f.

2. rechnen wollen, denn sie sangen u. schrieben nicht in der heutigen franz. Sprache, sondern in jener, als ein bes. Idiom sich bildenden provenç. Sprache (s. d.). \* Mit besserem Rechte aber gehören hierher die, nach dem Aufhören des provençal. Gesanges hervortretenden nordfranz. **Trouvères** od. **Fabliers**, die gewissermaßen die f. 2. begannen. Auch sie hatten, wie die **Troubadours** Große unter ihren Gliedern, so **Thibault Graf v. Champagne** u. **König v. Navarra (1201–1253)** u. **Karl von Anjou (1220–1285)**. Sie sangen zwar auch Lieder, aber vorzügl. treten sie mit den **Fabliaux** (romant. Erzählungen u. Märchen) u. den **Contes** (unterhaltenden Anekdoten) hervor, die theils in Prosa, theils in Versen gedichtet waren (s. unt. 11).

<sup>10</sup> Die **Fabliers** waren im 12. Jahrh. die eigentl. Schöpfer des Romans (s. d. u. unt. 11), sangen auch seit dem 13. Jahrh. allegor. u. satyr. Gedichte. Unter ihnen sind bes. zu nennen: **Gautier de Coinssi**, **Raoul de Houdanc**, **Jehan le Galois d'Aubepierre**, **Gautier le Long**, **Adam de la Halle** u. v. A. **B) 2. Periode. Bildung der Sprache u. eigentl. Anfang der Literatur. 13.–15. Jahrh.**

<sup>11</sup> In diese Zeit fällt zwar die Erhebung der Schule zu Paris zur Universität, doch hatte dieses Institut auf den Gang der Literatur nicht den mindesten Einfluß, da hier scholast. Philosophie u. Theologie nur in lat. Sprache getrieben wurde. Die Bildung der franz. Prosa begann mit den Versuchen, die versificirten Ritterromane in Prosa umzuschreiben, u. da die Dichtersprache sich lange gleich geblieben war, die Sprache des Volks aber sich mit dem Fortschreiten der Kultur auch fortgebildet hatte, so waren jene Umschreibungen schon damals fast eine Art Uebersetzungen. Außerdem diente die Prosa jetzt auch schon zu histor. Schriften; der trefflichste Historiograph ist **Philipp v. Comines (1445–1509)**, u. lange vor ihm der Dichter **Froissart (1333–1419)**. In der Poesie ging von dem allgemein befolgten Wege der Dichter des Romans von der **Rose**, **Guillaume de Lorris** u. **Jean de Meung** (s. unt. 11), zuerst Willen ab, er war der erste originelle franz. Dichter, u. zwar ein derber Volksdichter. Auch Trinklieder wurden schon von **Olivier Basselin**, dem Einführer der sogen. **Bauzevilles (1350–1418)**, gedichtet, **Andre** schrieben noch allegorisirende Gedichte. Gegen das Ende des 14. Jahrh. wurden auch förmlichere Dramen aufgeführt. **C) 3. Periode. Entwicklung der Literatur im 16.–Mitte 17. Jahrh.**

<sup>12</sup> Bis jetzt waren doch die Werke der Literatur nur schwache Versuche gewesen; erst in dieser Periode entsfaltete sich das, wozu der Reim in dem franz. Geiste lag. Zunächst fällt in diese Periode, welcher **König Franz I.**, als Dichter u. Beförderer der Wissenschaften berühmt u. deshalb **le Père des**

lettres genannt, angehört, die Erhebung der franz. Spr. zur **Gerichtssprache**, welche bisher die latein. gewesen war, u. 1539 die Errichtung einer Professur der franz. Spr. zu Paris. Um die Bildung der, bisher nur vom Volke gesprochen u. deshalb der edlern Ausdrücke u. alles Reichthums einer guten Schriftsprache ermangelnden Sprache machte sich bes. **Rabelais** u. **Montaigne**, welcher Letztere sich strengen log. u. grammat. Regeln unterwarf, vorzügl. aber **Volzac** u. **Voiture** verdient; durch Letztern wurde der Brief in die f. 2. eingeführt. **Calvins** Buch *l'Institution, de la religion chrétienne* von 1536, ist das erste bedeutende Denkmahl franz. Prosa. **Richelieu** stiftete 1635 die **Académie** (s. d. n). Durch das Studium der klass. Sprachen gewann auch die **Historiographie**, als deren Schöpfer **Eudes de Mézeray** angesehen werden darf. <sup>13</sup> In den Gattungen der leichten Poesie machte sich bes. **Marot**, Kammerdiener des Königs Franz I. berühmt, dessen Freunde die **Alten** u. **Italiener** nachahmten; die **Bekannthschaft** u. **Nachahmung** der Letztern in Frankreich schreibt sich von **Heinrich II. Gemahlin, Katharina v. Medicis**, her. **Amnot** übersezte klass. Schriften der Alten. Noch weiter trieb diese Nachahmung **Ronsard**, **le Prince des poëtes** (der Fürst der Dichter) genannt, der bes. griech. u. provençal. Wörter häufig einführte u. auch mit seinen Freunden **Jodelle**, **du Bellay**, **Ant. de Baif**, **Pontus de Tybard**, **Remi Belleau** u. **Jean Dorat** das alte Drama nachahmte; sie heißen, nach der alexandrin. **Pléiade**, **la Pléiade française** (das franz. Siebengestirn), u. wurden Schöpfer des franz. Dramas, u. in ihren erfolgreichen Bestrebungen wurzelt der, lange im franz. Drama festgehaltene **Klassicismus** (vgl. unt. 11, 12, 13). Durch sie kamen auch die, durch des Königs Franz I. Liebhaberei am Ritterwesen wieder eine Zeit lang im Schwung gekommenen **Ritterromane** zum Fall, wogegen der eigentl. Roman allmählig eingeführt wurde. <sup>14</sup> Viel von dem Fremdartigen in Sprache u. Form entfernte **Malherbe**; er bildete die Sprache selbst nach den alten Mustern aus, ohne ihre Wörter anzunehmen, er verschmähte die antike Metrik im Scandiren der Verse, als unpassend für die franz. Sprache, u. die ital. Sentimentalität, so wie das, im Französichen geizt erscheinende Epithetenwesen der klass. Sprachen. Er drang um so leichter mit dieser Reaction durch, da Viele das Ungeeignete der **Ronsardisten** gefühlt hatten. Doch macht man bei alle dem den **Ronsard** u. seiner Schule entgegen tretenden Dichtern zum Vorwurf, daß sie ihre Muse zum **Servilismus** erniedrigt u. zur Schmeichelei des Hofes gemißbraucht hätten. **D) 4. Periode. Die Blüthe der fr. Liter. unter Ludwig XIV. 1643 bis**

An

**Anfang des 18. Jahrh.** " Die kurz vorher gestiftete Akademie bemühte sich, bes. der Sprache die noch mangelnde Richtigkeit, Bestimmtheit u. Eleganz zu geben, was ihr auch gelang, u. fortan übte die Akademie den entschiedensten Einfluß auf die Sprache, indem nur für französisch galt u. gebraucht wurde, was u. wie sie es gut gefaßt hatte; zugleich wurde die französische Sprache theils durch die vielfachen Reisen nach Frankreich, theils durch die Verbreitung der franz. Refugies in andre Länder, theils dadurch, daß man aus Frankreich, als dem Sitze aller feinen Bildung, Erzieher u. Erzieherinnen für die Jugend u. an Höfe, bes. an die norddeutschen holte, fast überall gemein, u. das Selbstbewußtsein der Franzosen hatte sich so gesteigert, daß sie 1681 auf dem Congress zu Frankfurt unerschütterlich die Führung der Verhandlungen in franz. Sprache verlangten, seit welcher Zeit dieselbe die diplomat. Sprache wurde. "Außer dem Könige hatten die Wissenschaften auch an seinen Ministern, bes. Richelieu, der außer der Akademie auch noch andre wissenschaftl. Anstalten gründete, u. Colbert, der die Akademie der Inschriften (1663) u. der Wissenschaften (1666) u. viele andre wissenschaftl. Institute stiftete, u. durch dessen Unterstützung das Journal des Savans begann, mächtige Gönner u. Unterstützer; Bibliotheken wurden angelegt u. bereichert, wissenschaftl. Reisen auf königl. Kosten gemacht, große Gelehrte nach Frankreich gezogen. Diese Zeit war das **goldne Zeitalter der f-n L.** " Für diese großartigen Unterstützungen diente aber auch jeder Geist dem Hofe, bes. gilt dies von den Dramatikern dieser Zeit; Corneille wurde der Vater des klassischen franz. Theaters, dessen Tragödie nun lange auf unnatürl. Rothurn u. in abgeschmackter Vermischung des Antiken u. Modernen einher schritt. Besser gestaltete sich das Lustspiel u. die Posse, bes. gepflegt von Molière. Die Oper begann jetzt bearbeitet zu werden; weil die Marktheater (s. unten 11) seit 1697 nicht mehr sprechen durften, so fand theils die Pantomime Ausbildung, theils erhielten die *Bau devilles* mehr Zusammenhang. Die lyr. Poesie war in dieser Zeit fast ganz untergegangen u. nur noch leichtfertige Dichtungen fanden bei dem Geschmack u. Ton dieses Zeitalters, die der Hof angab, Dichter u. Liebhaber; Romane wurden zahlreich geschrieben. "Von der so treffl., in dieser Zeit gebildeten Prosa geben bes. Zeugniß die Werke der Beredsamkeit, bes. Kanzelreden (s. unten 10), Briefe u. Geschichtswerke. Von der franz. Philosophie, die erst jetzt mit einiger Freiheit u. Selbstständigkeit hervorgetreten begann, wird unt. 11 ff. im Zusammenhang gesprochen werden. **E) 5. Periode. Das Sinken der franz. Lit. unter Ludwig XV. bis zur Revolution.** "Die f. L. hat nur eine kurze Blü-

the gehabt; mit dem gänzl. Verfall der Sittlichkeit in der letzten Zeit der vor. Periode verfiel auch die Literatur. Große, geistreiche Männer haben in dieser Zeit gelebt u. geschrieben, unter ihnen Voltaire u. Rousseau; aber durch Jenes Verspottung der Sache des Christenthums, dem sich bald Condillac mit seinem von Locke entlehnten Sensualismus u. die Encyclopädisten mit frei ausgesprochenem Atheismus anreiheten, wurde alles Heilige in den Staub gezogen u. lächerlich gemacht; gleichwohl haben diese Leute ihre Zeit das **philosoph. Zeitalter** der f-n L. genannt; es ist vielmehr das der philosoph. Freigeisterei. Der menschl. Geist hatte sich bis dahin noch nie so sehr verehrt u. verirrt, in Helvetius mit seiner Lehre, daß das Princip aller Tugend u. Thätigkeit der Eigennutz sei, u. in *Mar montel*, mit der Predigt des höchsten u. wildesten Geistes polit. Ungeduldigkeit u. Empörung. Aber die Früchte dieser unseligen Richtung haben sich in der Revolution, die aus ihrer, allmählig von der Religion zur Politik übergehenden Frivolität hervorging, sattem in ihrer giftigsten Wirkung gezeigt. "Nur Geschichte ist in dieser Zeit noch lobenswerth geschrieben u. Mathematik (Lalande, Laplace) u. Naturwissenschaften (Buffon, Lavoisier) abgehandelt worden; für die Kanzenberedsamkeit war jetzt keine Zeit, die Poesie stimmte außer den, Gesner nachahmenden Idyllenbüchtern, u. den Dichtern der neueingeführten *Ballade u. Heroide*, meist in den frivolen Ton mit ein, so auch der Roman, u. der Versuch des Grafen Tresan, die jenen Ton ableitenden sollenden Ritterromane wieder einzuführen, fand keinen Anklang; im Drama ahmte man die ältern Producte nach u. schuf gelegentlich das Schauspiel; auch jetzt gedieh das Lustspiel noch am besten. **F) 6. Periode. Die f. L. während der Revolution u. ihr Wiedererwachen im 19. Jahrh.** "Während der Revolution war nichts für die Literatur gethan worden, nur die polit. Beredsamkeit hatte Ausbildung erhalten u. polit. Flugschriften waren erschienen. Ein Decret des Convents hob die Akademie auf u. setzte an ihre Stelle die *Société populaire et republicaine des arts*, wo der Republikanismus alles galt. Damals mußte der herrschenden polit. Ansicht Alles huldigen; die Beredsamkeit schmeichelte den Sansculotten, die Poesie würdigte sich im Liebe u. im Drama zum Schmach wilber Pöbelseelen herab. Schon das Directorium hatte wieder die Pflege der Wissenschaften übernommen u. durch Verschmelzung der Akademie der Wissenschaften u. der der Inschriften das *Institut de France* (s. u. Akademie) gegründet. Also das neue Jahrh. trat ein mit der Hoffnung, lit. Bestrebungen gefördert zu sehn, u. selbst Napoleon, der als General des Directoriums

riums seinen Feldzügen Männer der Wissenschaft zugesellte, bewahrte auch als Consul u. Kaiser wissenschaftl. Unternehmungen aller Art seinen Schutz u. wollte Frankreich, zumal Paris, zu einem Weltmuseum u. zu einer Weltbibliothek machen, wozu er in allen Ländern, die er als Sieger betraf, sehr ernstlich sammelte. Aber doch zu seiner Zeit hat die f. L. keine großen Werke gesehen, wissenschaftliche ausgenommen, u. unter ihnen bes. mathem. u. naturhistorische. Zur Poesie fehlte es an stiller Selbstbetrachtung u. idealer Richtung des Geistes, nicht anders als zur Zeit des alten Regiments machte sie sich zur kriechenden Dienerin u. Lobhüblerin des Kaisers u. seines Hofes; Philosophie, wenn sie sich von dem rein speculativen Standpunkte entfernte u. sociale Fragen besprach, galt als Ideologie, u. Ideologie war unter der Kaiserherrschaft nicht beliebt. <sup>21</sup> Indes bereitete sich in der Jugend Frankreichs eine neue Richtung der Literatur vor. Die steife Gemessenheit des Ausdrucks u. die vorgeschriebene Form in der Composition mißfiel den jugendl. Geistern u. bes. nach Byron's u. deutschen Wirkern gebildet, strebten sie vor Allem nach Originalität; freilich ihre Compositionsmanier war noch ein Haschen nach pikanten Contrasten u. Darstellen in Gegensätzen; aber ihre Sprache war kühn, blumenreich, natürlich u. kein Sujet war ihnen zu gering, zu klein, zu niedrig, das sie nicht als der poet. Bearbeitung fähig erachteten. Durch dies Alles traten sie der Academie, ihren Gesetzer u. ihrem Geschmack schnurstracks entgegen. Dieser gewissh. tadellosen Richtung, der freilich erst die Originalität die Weihe geben u. Anerkennung verschaffen konnte, gab die Frau v. Staël nach der deutsch-romant. Schule den Namen **Romanticismus**, dem gegenüber sich die alte Schule die des **Klassicismus** nannte. Aber der franz. Romanticismus ist von der deutschen Romantik weit verschieden u. der Name überhaupt ein ganz unpassender, da er nur ein Verlassen des Alten, ein Umwerfen des Bestehenden bezeichnen sollte; richtiger sollte man sie die moderne Schule nennen. <sup>22</sup> Eigentlich schon eingeleitet durch Diderot u. Beaumarchais, die viel für die Befreiung der Poesie von den alten starren Fesseln des Klassicismus thaten, durch St. Pierre, der mit Sinn für Natur u. Natürlichkeit u. in gerader Stellung gegen den Materialismus des Zeitalters religiös gesinnt, auch in Sprache u. Styl einen neuen Weg ging, u. durch André Chenier, der von dem Geiste der Alten durchdrungen war; schon begonnen dadurch, daß man Shakespeare, Ossian, die göttl. Komödie, die Messias, Goethes Werther u. Götz übersetzte u. mit Theilnahme las; begann dieser franz. Romanticismus mit der Restauration, u. merkwürdig, nicht etwa die Liberalen gehörten dazu, sondern die Royalisten. Als Führer dieser Richtung

galt Chateaubriand. Er erschien begeistert für den Glauben der Kirche ohne Intoleranz gegen protestant. Freiheit, seine poet. Gefühle waren die der Zeit in dem Gewande alter klass. Formen, in polit. Hinsicht hielt er, wegen des Geschmacks an mittelalterl. Sittlichkeit, an dem legitimen Königthume. Aus letztem Grunde fand der Romanticismus nicht viel Freunde, weder im Volke, noch in der gelehrten Welt, ja in der Academie ward er nicht anerkannt. Indes wurde diesen Romantikern bald klar, daß mit dem Vorwärtsschreiten der Zeit auch die Idee selbst eine andre geworden sei, u. mit den Regeln der Theorie warfen sie bald auch die polit. Fessel von sich u. schlossen sich den Liberalen an. Zu den Romantikern gehören Courier, durch die altfranz. Poesiegebildet, Rodier u. Beranger, beide echte Volksdichter, Lamartine ein, aller Regel u. Kunst spottender, aber gefühlvoller u. bes. von gebildeten Geistern am meisten begriffener Naturdichter. Der Globe wurde das Organ, Victor Hugo das Haupt der Romantiker, u. mit der Aufführung von dessen Hernani (25. Febr. 1830) auf dem Théâtre français war der Sieg des **Romanticismus** über den **Klassicismus** entschieden. Der **Klassicismus** hatte auch, außer der Auctorität, u. bes. in der Academie u. einigen Literaten des Kaiserreichs, wenige Vertheidiger gehabt, nur die Satyre Baour-Lormians hatte ein vorübergehendes Leben über die neue Schule erregt. Dazu kam, daß sich der **Klassicismus** lächerlich gemacht hatte, weil er das Einschreiten der polit. Macht gegen die Romantiker anrief u. mit aller Gewalt die Dramen derselben von dem Theater zurückhalten wollte. Seit der Julirevolution ist der **Romanticismus** durch sein Bestreben, eine Volkspoesie einzuführen, als Element in die f. L. übergegangen u. viele Klassiker haben sich zu ihm gehalten. Andre, wie Esf. Delavigne, suchten einen versöhnenden Mittelweg einzuschlagen (Halbromantiker). Doch ist nicht zu verkennen, daß nach der Julirevolution sich der Repräsentanten der f. L., wie Victor Hugo, Vigny, Dubouant, wieder eine Zerrissenheit des Geistes u. Zerrissenheit des Gemüthes bemächtigt hat, in der ihre Poesie sich in das Nichts auflöst, um welches ihr religiöser Glaube schweift. Diejenige Richtung des Romanticismus, die die Kunst als Selbstzweck annimmt (l'art pour l'art), wurde am hervortretendsten von P. Lothe de Noddy repräsentirt. Uebrigens hat der Romanticismus außer der Wiedereinführung des Sinnes für Natur u. Naturgenuss auch das Gute gehabt, daß der einst vom Pater Bouhours ausgesprochne u. von ganz Frankreich bis zu dieser Zeit geglaubte Satz, die Deutschen hätten gar kein Genie, nicht mehr geglaubt wurde u. daß man sich durch ernsteres Studium der poet. u. philos.





die letzten Verf. von Ritterromanen waren Calprenède, der Stoffe aus der griech. u. röm. Geschichte wählte od. vielmehr Stoffe aus der Ritterzeit nahm u. den Personen griech. u. röm. Namen gab, u. Fräulein Madeleine von Scudery. Zu dem Histor. Roman fügte Rabelais den **satyr. Roman**, Scarron im 17. Jahrh. den **komischen Roman**, den später Le Sage u. Rousseau wieder bearbeiteten. "Der **eigentliche Roman** wurde nun, seit dem 17. Jahrh. bearbeitet, doch meist von Damen; so von der Gräfin Lafayette (unter dem Namen Segrais), von der Chaumont de la Force, der Villegieu, der Gräfin d'Aulnoy; sehr sittenlos ist die *Histoire amoureuse des Gaules* vom Grafen Buffy de Rabutin. Im 18. Jahrh. folgten die Romandichter dem frivolen Geschmacke der Zeit, bes. Crébillon; de la Cloë, Louvet de Couvray, Marquis de Sade, berüchtigt durch seine *Justine ou les malheurs de la philosophie*, u. Diderot schrieben **moralische Romane**, Marivaux u. Gracigny **sentimentale**, Marmontel u. Florian schreiben noch **histor. Romane**. Vergebens suchte Graf Tressan durch die Uebersetzung des Amadis des Ritterroman zurückzuführen, u. so den schmutzigen Geschmack der Zeit zu untergraben, auch der von Honoré d'Urfé in seiner *Astrée* eingeführte u. 1610 herausgegebene **Schäferroman**, der zu seiner Zeit so ungeheures Aufsehen machte u. in Deutschland so viel nachgeahmt wurde, wurde jetzt bes. von Florian bearbeitet. Besser gelang es Prevost d'Exiles u. Duclos, die engl. **Familienromane** in die f. L. einzuführen, deren er mehr übersetzte, andre selbst schrieb; der neusten Zeit gehören Bernardin de St. Pierre, Chateaubriand u. die Staëlan. Von Damen schreiben noch Romane mit verschiedenem Glück die Gräfin von Genlis, Jul. Krüener, Cottin, Gay, die Girardin (Tochter des Vor.), Adele de Souza, die Herzogin von Duras, die Montellieu (die bes. viele Romane aus dem Deutschen übersetzte). "Die meisten Romanschreiber der Gegenwart gehören der romant. Schule an; sie sind in ihren Romanen theils politisch, theils spielen ihre Erzählungen auf dem Gebiete des Grauenshaften, theils geben sie sogenannte Seeromane, überhaupt aber treten sie, bei ihrer großen Reichhaltigkeit, wie in allen Literaturen, auf alle Gebiete u. folgen allen Zeitrichtungen. Einzelnen macht man nicht mit Unrecht den Vorwurf unsittlicher Tendenz, Andre, u. zwar die meisten dieser Schule, haben W. Scott nachgeahmt, noch Andre haben sich verleiten lassen, Hoffmann nachzuahmen, der allerdings nach franz. Sprachgebrauch der Romantiker schlechthin genannt zu werden verdient; der eigentliche histor. Roman wird jetzt weniger in Frank-

reich cultivirt. Die namhaftesten sind, außer den genannten im **Liebesroman**: Fourny, Benjam. Constant (Adolphe), Keratry, Charle de Pougens, George Sand, Nozvier, Benedict d'Os (Laperle d'Ischia), F. Soulié, Alph. Royer, Louis de Maynard; **histor. Romane**, von verschiednem Werthe, einzelne auch mit polit. Färbung: v. Salvandy, d'Arincourt, G. Sand, Merimée, Marhangy, Marville, Delatouche, Guinet, Victor Hugo (Notre-Dame), A. de Vigny (Cinq-Mars), Lacroix, Amédée de Pastoret, A. Pierre Barginet, P. Sedouin, Soulié, P. de Musset, Fournier, A. Arnould, Mortonval (Fray Eugenio), Merville, E. Mesnard, Brisset, B. Boireau, Fürstin Craon, Marchangy; im **psycholog. Roman** sind bes. zu nennen: die Herzogin von Duras, Xavier de Maistre, Delécluze, Sain-taine, Sainte-Beuve; denn **didact. Romane**, der in Frankreich meist den Socialen u. Moralischen gewidmet ist, bearbeitete Ferrières, A-banère, Drouineau, Kartou; von einzelnen Lebenssphären ist es bes. das Soldaten- u. Seeleben, was seine Dichter gefunden; im **Soldatenroman** zeichnete sich aus Lucas de Montigny, E. Blaze, E. Marco de St. Philaire, Madame Charles Reybaud; im **Seeroman** sind Sue u. Corbière die bedeutendsten, doch haben auch A. Tal. S. Duroc, Eug. de la Sournerie, A. Roumieu, Gutes geleistet. "Sittenromane schrieben Balzac, Janin, Gaudichot, Masson, Luchet, H. Brucher, Leon Gozlan, A. Karr, Em. Souvestre, de Eustine (in seinen Reisebildern); das niedere Leben schildern sittenlos Pigault-Lebrun, Paul de Kock, züchtiger Graf Xavier de Maistre. Erzählungen neben Kritik u. Anzeigen über Kunst u. Wissenschaft enthalten auch die **Feuilletons** der Journale, bes. Jul. Janin u. E. Guinet floriren in denselben; in ihm erscheinen auch meist, wie in deutschen Journalen, **Reisebilder, Schilderungen** u. dgl. in Stücken, die dann auch noch als Ganzes in besondere Bücher gesammelt werden. **Sitten-schilderungen** hat die f. L. schon in ihren frühesten allegor. u. satyr. Gedichten (s. unt. 10), auch die komischen Romane u. Montesquieu's *Lettres persannes* gehören zumeist hieher, vorzüglich aber wurden sie in neuester Zeit vielfach geschrieben; dahin gehören die Schilderungen von Fourny, Fay, Bazin (*L'époque sans nom*), M. de Stendhal (über italien. Leben), Graf Santo Domingo (Neapolitan. u. röm. Gemälde), Louis Viardot (über arab. u. maurische Sitten), Marmier (über Irland u. Island), Jaquemont (über Indien), Th. de Welfs (über England), Haussez, Pennequin (England u. Schottland), Aug. Chaho (über Navarra), Gueroult u.

u. der pseudonym. Lord Keeling (über Spanien), Cornille (über den Orient), Balery (Italien u. die Inseln), Mercey (Cyrol u. Italien) u. A. "Einen dem deutschen Eulenspiegel ähnl. **Volksroman** haben die Franzosen an Bourdignes La légende de Pierre Faiseu. Aeltre, bes. Ritter-Romane wieder abgedruckt in der Bibliothèque univ. des romans, Par. 1775 — 89, 224 Th., 12.; Nouvelle bibl. de rom., ebd. 1798 — 1805, 112 Th.; Corps d'extraits des romans de chevalerie, ebd. 1762, 4 Bde.; Suet, De l'origine des romans, ebd. 1711, 12. "d) **Novellen**, deren schon Franz I. Schwester, Margaretha v. Valois, in dem Heptameron geschrieben hatte, wurden durch Katharina u. Maria v. Medici von Italien eingeführt, doch hat sich nichts Bedeutendes von dieser Gattung erhalten; span. Novellen im 17. Jahrh. durch Segrais u. And. Von neuften Dichtern zeichnen sich Balzac, Fainin, Gozlan, Madame Charles Reybaud in diesem Fache aus, die Zahl der Novellisten u. Novellistinnen aber außerdem ist ungeheuer. "e) **Mährchen**, deren schon in den alten Fabeln zahlreiche waren, fanden wieder Liebhaber im 17. u. 18. Jahrh., deren schrieben bes. Charles Perrault, Fénelon, Graf Hamilton u. hauptsächlich viele Damen; Galland übersetzte Tausend u. eine Nacht, Petit de la Croix 1001 Tag. "f) **Lyrische Poesie**, aa) das **Lied** (Chanson). Die lyr. Poesie fängt hier erst an, nachdem sich die rohen nordfranz. Dichter durch die Verbindung mit dem feinstern provencal. Elemente verbunden hatten, u. der erste, wenn nicht überhaupt (denn schon aus dem 12. Jahrh. werden Chrestien de Troyes u. Aubrine de Sezane genannt), doch bedeutendere Lyriker ist König Thibaut v. Navarra im 13. Jahrh., der viele Liebeslieder sang; Zeitgenossen von ihm u. im 14. Jahrh. lebende Lyriker waren noch Gaffas Brulez, Castellan de Coucy, Thierry de Soissons, Moniot d'Aras, Robert von Rheims u. die Damen Doëtz de Troyes u. Marie de France, von denen Erstere auch ihre Lieder selbst componirte. Auch im 15. Jahrh. traten mehrere franz. Lyriker auf, sie charakterisiren sich durch Versständigkeit u. Witz mehr, als durch Gefühl, daher die Formen ihrer Lieder meist Rondeaux, Trioletts, Quatrains 2c. sind; mit großem u. nicht unverdientem Ruhm nennt man aus dieser Zeit den Herz. Charles d'Orleans als gefühlvollen u. Willon als origineller Dichter; verschiedene Lieder sangen Alain Chartier, Guillaume Coquillart, Guillaume Cretin lustige Lieder, Olivier Basselin, ein lustiger Balkmüller im Val de Vir in Normand (s. ob. u u. unt. Baudeville), Jean Molinet, Martin Franc, Jean le Maire, Elotilde du Ballon=Chal-

lys u. m. A. "Die neue Zeit der f. L. unter Franz I. bezeichnet die Nachahmung der Classiker u. Italiener; dieser König war selbst Dichter u. seine Schwester Margaretha v. Navarra u. sein Kämmerer Marot, der eigentl. Tonangeber seiner Lage; die Schule Ronsards (s. ob. u) producirte unendl. viel **Sonette**, aber ohne Natürlichkeit u. Originalität; diese findet sich auch nicht in François de Malherbe, den man den Schöpfer der franz. Lyrik nannte, obgleich schon Vertaud u. Desportes den Geschmack von dem Künstlichen ab u. dem Natürlichen zugewendet hatten; Malherbe hat nur das Verdienst eleganter u. präciser Sprache u. strenger Beobachtung der Form, während ihm Gefühl u. Phantasie ganz abgehen. Dieser Zeit gehören noch Pierre de Godolin (in provencal. Dialekt), Maynard, Sarazin, Malleville u. A. an. "Im Zeitalter Ludwigs XIV. wurde bes. das **leichte Lied** mit galanter u. frivoler Tendenz von zahlreichen u. mitunter von den ersten Dichtern dieser Periode gedichtet, so von Corneille, Racine, Boileau, Lafontaine, Chapelle, Bauchaumont, Chaulieu, Deslaware, Racine u. A. Venferade war zu seiner Zeit der berühmteste Gelegenheitsdichter des Hofes, Goudart de la Motte zeichnete sich im **anacreont. Liede** aus. Eben so gefühlarm u. witzreich waren die lyr. Gedichte der folg. Zeit von Voltaire, Piron, Pannard, Colle u. Gallot (man bezeichnete das Eindringliche u. Vorübergehende derselben schon durch ihren Namen Poesies fugitives). "Erst der neuen Zeit war es vorbehalten, lyr. Gedichte voll Phantasie u. Gefühl hervorzubringen; jetzt sang Lebrun, Jos. Chenier u. Rouget Delisle, der Dichter der Marseillaise, (die ihm einen unsterbl. Namen unter seinen Landsleuten gebracht); jetzt traten die Sänger der romant. Schule auf, an ihrer Spitze Lamartine u. Victor Hugo, die auf dem deutschen Boden, wo die Lyrik heimisch ist, sich zu religiöser Begeisterung, ernstern Gedanken u. reinem Gefühle geweiht hatten. Viennet, Guirand, Baour-Lormian, Ant. Deschamps, St. Deuve, Musset, Zul. Lefebvre, Graf Sules de Resseguier aus Toulouse, Turquetty in Rennes, Drouineau u. A. gingen den alten Weg der Klassicität, nach beiden Richtungen schwankte Esf. Delavigne. Keiner Schule angehörend aber eine neue Richtung, nämlich die politisch=satyrische, einschlagend, zeigte sich Véranger in seinen Liedern, durch deren Geistesstärke u. nationale Anmuth er Dichter des Volks war, aber zu früh verstummte. Nächst ihm haben den meisten Beifall M. Ant. Mabel. Desaugiers u. Debraur erworben; heißen der gingen den Weg des polit.=satyr. Liebes Barthélémy u. Mery. Unter den dichternden Damen ist nur die Desbordes=Val-

Baltimore u. Amable Taftu, Elisa Mercœur (geb. 1809, versprach viel, aber st. schon 1835), mit Auszeichnung zu nennen. Unter den franz. Naturdichtern sind zu nennen der Friseur J. Jasmin (schr. z. B.: *L'Abuglo de Castel-Cinlé*, 1836) zu Agen, der Bäcker Jean Reboul in Nîmes (Poésies, 1836), der Buchdruckergehilfe Hég. Moreau, Em. Debraud, der Verf. der etwas gemeinen *Chansons nationales* (Par. 1819). <sup>10</sup> In der ersten Gatt. des Liedes, bes. **bb)** heil. Gesänge u. **cc)** Oden, versuchte sich Charles de Bourdigné, Margarethe v. Navarra, die Schwester des poet. Königs Franz I., Malherbe, dann Ronsard, Theophil Viaud, Duché, J. B. Rousseau (den man sogar den franz. Horaz genannt hat), LeFranc de Pompignan, ausgezeichnet vor dem steifen u. affectirten Louis Racine u. Thomas, Lebrun, der mit wirkl. Begeisterung dichtete. Eine Sammlung von Cantaten, deren Werth, wie der Musik überhaupt, gering ist, veranstaltete Bachelier, Haag 1728, 12. Aeltere franz. Lieder wurden gesammelt in *Recueil de chansons choisies*, Haag 1736—46, 8 Bde., 12., u. in Monnets *Anthologie franç.*, Par. 1767, 3 Bde. <sup>11</sup> **g)** Balladen u. Romanezen wurden in Frankreich vor dem 18. Jahrh. nicht gesungen, damals aber wurde *Paradis de Moncrif* ihr Schöpfer; nach ihm dichtete deren noch Feutry, Fabre d'Eglantine, Marмонтel, Berquin, u. in neuester Zeit Gérard, Victor Hugo, Em. Deschamps. Sammlungen der ältern in *Recueil de Romances historiques, tendres et burlesques*, Par. 1767—73, 2 Bde.; *Nouveau recueil de Romanc.*, ebd. 1774, 2 Bde., 12. Auch finden sich deren in den franz. Singspielen u. Vaudevillen eingelegt. <sup>12</sup> **h)** Die Elegie, schon von Marot, Ronsard u. Desportes versucht, erhielt erst durch die geistreiche Louise Labbé, die Gemahlin eines Seilers (daher la belle Cordière genannt), eine würdige Bearbeiterin; u. wiederum war es, daß in den folgenden Zeiten Henriette de la Suze die nächsten Versuche von Segrais u. Deshoulières bei Weitem übertraf; im 18. Jahrh. wurde diese Gatt. von Dorat, de Pazay, St. Maure, Laharpe, am besten aber von Corlarbeau, nach engl. Mustern u. von Bertin (Les amours), der als der beste franz. Elegiker gilt, bearbeitet; aus neuester Zeit sind zu bemerken Chénier, Soumet, Brizeux u. die Damen Babris u. Desbordes-Balmore; polit. Tendenz haben die Messeniennes von Delavigne. <sup>13</sup> **i)** Das Idyll wurde (als Postourelle) schon von Froissart im 14. Jahrh. gedichtet; dann von Marot u. Ronsard weniger glücklich, da sie ihre Schäfer aus dem Personale des Hofes nahmen, aber desto besser, u. vielleicht jetzt noch nicht in dieser Gattung von seinen Landsleuten übertroffen, von Sieur de

Racan in seinen *Bergeries*, u. mit vieler Zartheit von Pierre de Scudolin. Später verlor das Idyll durch die von Deshoulières eingewebte sentimentale Moralität u. durch Fontanelles Unnatur; natürl. schrieb deren Segrais; in neuerer Zeit wurde Gessner nachgeahmt, so von Leonard u. Berquin; Chénier dichtete auch einige Idyllen, er, im antiken Geist dichtend, der beste Dichter der Gegenwart in dieser Gattung, auch Lamartine mit seiner Episode Jocelyn gehört hierher. <sup>14</sup> **k)** Satyre. Eine der ältesten franz. Satyren ist der allegor. Roman du Renard, die Quelle des deutschen Reineke Fuchs (s. d.), Hugos de Percy Bible Guyot de Provins, worin alle Stände beißend durchgezogen werden. Satyren waren auch die Pöffen, die zwischen den Mythen von den Enfans sans soucy aufgeführt wurden (s. u. <sup>15</sup>). Eine andre Art Satyren waren auch die Vaudevillen (s. d.), die oft gegen Zeitthorheiten gerichtet waren, auch wohl persönl. Angriffe erhielten. So blieb auch lange noch die Satyre in der f. L. nur Pasquill; zuerst bearbeiteten sie besser nach röm. Mustern de la Fresnaye; als Muster stehn bes. Regnier u. Boileau-Despréaux, Letzter aber dem Erstern nachstehend; giftig schrieb Gagon, kräftig Silbert. In neuester Zeit hat sich die Satyre meist mit andern Gattungen, bes. mit der lyrischen, verschwifert (s. ob. <sup>16</sup>). u. ist meist auf polit. Gebrechen gerichtet, es zeichnen sich außer den oben genannten satyr.-polit. Liedern von Béranger, bes. Barthelemy u. Mery, noch Barbier in seinen Jambes aus; gegen die romant. Schule zog Baour-Lormian mit seinen Satires zu Felde. Sammlungen franz. Satyren in Le Parnasse des poètes satiriques, Par. 1623; Les satiriques du 18. siècle, ebd. 1800, 7 Bde. <sup>17</sup> **l)** Didaktische Poesie, u. zwar **aa)** das Lehrgedicht war Anfangs, wie die Satyre, allegorisch, u. hierher gehört bes. der berühmte, aus 22,000 Versen bestehende Roman von der Rose (Roman de la Rose), dessen erster kleiner Theil von Guillaume de Lorris gegen die Mitte des 13. Jahrh., der 2. von Jean de Meung im Anfang des 14. Jahrh. gedichtet worden ist u. als das erste franz. Nationalwerk gilt. Der Inhalt ist eine Kunst zu lieben, die ganze Allegorie dreht sich um eine, von einem Castell geschätzte Rose, die endlich nach Eroberung des Castells gebrochen wird, die Aufführung ist unter viel Anwendung von derzeitiger Gelehrsamkeit, theils sehr schlüpfrig, theils satyrisch, bes. gegen die Frauen u. Geistlichen, daher Letztre sogar von den Kanzeln gegen das Buch predigten. Andre haben es über die Gebühr hoch erhoben (St. Pasquier verglich es sogar mit der göttlichen Komödie) u. sogar commentirt; zuerst gedruckt 1440, Fol., wurde es oft u. zuletzt von Méon, Par. 1814, 4 Bde., herausgegeben u. in neuester Zeit

Zeit in neufranzösische Verse übersezt. Das eigentliche Lehrgedicht begann in Frankreich mit dem vollständigen Siege des Klassicismus, mit Boileau's Art poetique, dem dann Brebœuf (Entretiens solitaires), L. Racine (La religion u. La grace), Voltaire (Discours sur l'homme, La religion naturelle u. Le désastre de Lisbonne), Dufard (La grandeur de Dieu dans les merveilles de la nature), St. Lambert (Principes des mœurs chez toutes les nations), Bernard (L'Art d'aimer, leichtfertig), folgten; technische Lehrgedichte schrieben Watelet (L'art de peindre), Dorat (La declamation théâtrale), Delille (L'art d'embeller les paysages, L'homme de champs, auch religiöse u. physiosophische, wie La malheur de la pitié u. L'imagination), Boissolin (La botanique), Desmanard (La navigation), Daru (L'astronomie), Berchour (ein Lehrb. der Gastronomie in Versen), Lalane (Le potager u. Les oiseaux de la ferme), Michaud (Le printemps d'un proscrit), Fabre, St. Victor (L'espérance), Leroux (Les trois âges), Legouvé, Chénodolle (Le génie de l'homme), Lebrun u. A. Den Letztern ausgenommen, gehören die meisten Didaktiker zur klass. Schule. **bb) Poetische Beschreibungen** sind gegen das didakt. Gedicht nur wenige geliefert worden, einzelne, bes. auch engl. Vorbildern, Bernis (Les IV parties du jour), St. Lambert (Les IV saisons u. Le saisons), Castet (Les plantes), Fontanes (Le verger). **m) Poet. Episteln** (Epîtres) schrieben die Franzosen schon seit der Zeit Franz I. in großer Menge, so Baif, Marot, Ogier de Combauld, Mellin de St. Gelais u. viele Andre, bis auf Boileau, der, wie später L. Racine, ein satyr. Element beizumischte, u. Rousseau; der Hauptepistolograph des vor. Jahrh. war Chaillieu; in frivolem Ton schrieben deren Voltaire, Gresset, Bernis, Dorat, Sedaine, Pegay u. v. A. Wiennet's Episteln in neuester Zeit nahmen polit. Richtung. **Was** die Franzosen auf dem engen Gebiete der von Colardeau zuerst versuchten **n) Heroide** geleistet haben, gehört dem vor. Jahrh. an; der Dichter derselben werden außer Dorat, de Sain-More, de la Harpe, Barthe, nur wenige sein; ihre Heroiden sind gesammelt, Lüttich 1769, 6 Bde., 12. **Dagegen** ist die f. L. sehr reich an **o) Epigrammen**, bes. an witzigen u. beißenden; unter den ältern sind Marot u. u. bes. Mellin de St. Gelais u. Ogier de Combauld ausgezeichnet, unter den Neuern J. B. Rousseau, Senecé, Parnard, Piron u. A. Sammlungen: Nouveau recueil des Epigrammatistes franç. von Bruzen de la Martinière, Amst. 1720, 2 Bde., 12.; Choix des Epigrammes, Par. 1769, 2 Bde. **Unter den Dichtern der p) Fabel** ist La Fontaine noch unübertroffen,

seine Größe u. Unerreichbarkeit besteht in der naiven Erzählung. Ueberhaupt sind seine Fabeln nicht äsopische Fabeln, sondern mehr poet. Erzählungen, wie es den Franzosen die Verwandtschaft des Namens ihrer Erzählungen (Fables) nahe legte; bei Welsem geringer waren die Fabeln von Houart, de la Motte, Richer, Bourfault u. Le Noble; später schrieben dergleichen wieder mit mehr Glück Dorat, Aubert, Imbert, Didot, Florian u. der Herzog v. Rivernois. **q) Allegorische Gedichte** der ältesten Zeit sind oben unter den Satyren (s. ob. 1.) u. unter den didaktischen Poesie (s. ob. 1.) angegeben worden u. werden unten bei den Dramen (s. unt. 11.) angegeben werden; in der spätern Zeit zeichnete sich die Allégories von J. B. Rousseau, Le temple des Grâces von Montequieu, Le temple du gout u. Macare et Thelème von Voltaire (letztes eine allegor. Erzählung) aus. **r) Das Drama.** Der Beginn der dramat. Literatur kann nicht mit den ersten theatral. Aufführungen angenommen werden, denn wie allenthalben, so waren auch hier die ersten Schauspiele improvisirte Geschichten aus dem A. u. N. L., zu ihnen kamen dann auch Zwischenspiele (Entremets) weltlichen Inhalts. Eine ordentl. Gesellschaft erschein zuerst zu Paris 1380, die aus Pilgern bestand, sich nach ihrem Hauptstück La confrérie de la passion (Passionsbrüder) nannte u. zuerst zu Ehren des in Paris einziehenden Königs Karl VI. spielte. **Das Theater** war Anfangs in dem Dreieinigkeitshospital, später im Hotel de Bourgogne, u. die Gesellschaft erhielt, nachdem sie an Karls VI. Vermählungsfeier eine Vorstellung gegeben hatte, 1402 ein Privilegium. Sie waren die erste privilegirte Schauspielergesellschaft in Europa. Ihre Spiele, aus der heil. Geschichte genommen (Mystères), waren sehr unsörmlich, die Geschichte ganzer bibl. Bücher umfassend u. in mehr als 50 Abtheilungen zerfallend, bedurfte es oft mehrere Tage, ehe eins ganz aufgeführt wurde; ein Theil für einen Tag hieß Journée. **Zur** Erköglichkeit wurden dazwischen auch Possen aufgeführt, aber da sich die geistl. Schauspieler dazu nicht qualificirt glaubten od. sich dazu nicht hergeben wollten, so übergaben sie diese Rollen jungen Leuten aus guten Familien, die auch wieder eine Gesellschaft, die Enfants sans soucy (Kinder ohne Sorgen) bildeten, vom König privilegirt wurden, einen Vorstand, den Prince des sots (Fürst der Dummköpfe), wählten u. nach diesem ihre Stücke Sottises (Dummbarthespiele) nannten, weil sie gegen die Thorheiten der Zeit gerichtet waren. Da sie indeß ihren Spott zu weit trieben u. auch auf gekrönte Häupter ausdehnten, so mußten die Sottisen unter Franz I. vor der Auführung erst dem Parlamente zur Censur vorgelegt werden, wurden einige Mal ganz unter

unterdrückt u. 1612 gänzlich aufgehoben. Auch die Passionsbrüder hatten sich schon in der Mitte des 16. Jahrhunderts aufgelöst u. ihr Privilegium wurde einer neuen Gesellschaft verpachtet, die sich Comédiens nannten u. aus deren Gesellschaft das noch bestehende Théâtre français hervorging.

<sup>11</sup> Eine andre Gesellschaft bestand neben den beiden vorigen, die Clercs de la hazoche, bestehend aus Advocaten u. Procuratoren, auch diese führten, da sie die Festbesorgung überhatten, Schauspiele auf; da ihnen aber die Passionsbrüder wehrten Mysteres aufzuführen, so erfanden sie die allegorisch-moral. Schauspiele, die sie Moralités nannten u. denen sie als Nachspiele Farcen beizugaben. Letztere machten großes Aufsehn u. ernteten großen Beifall, aber die satyr. Angriffe u. unanständigen Zugaben zogen den Clercs harte Strafen u. endlich 1545 gänzl. Auflösung der Gesellschaft zu. Eine ihrer berühmtesten Farcen war Maistre Pierre Pathelin von Pierre Blanchet 1480. <sup>12</sup> Neben dem Théâtre français gab es noch mehrere Théâtres de la foire (Markttheater), auf denen, nachdem ihnen 1697 das Sprechen verboten worden war, sich die Komödie u. kom. Oper ausbildete, auch Pantomimen gegeben u. in die Baudervilles mehr Zusammenhang gebracht wurde. Die große Oper hatte ein bes. Theater, s. unten.

<sup>13</sup> Zur Zeit der Auflösung der Gesellschaft der Passionsbrüder erfuhr das franz. Theater eine große Umgestaltung. Nachdem schon einige Dramen der Alten übersezt worden waren, trat Jodelle auf u. nach dem Muster der Alten u. nach den Kunstregeln der aristotel. Poetik gab er mit seiner Schule (der Pleiade français, s. ob. u.) dem franz. Drama eine Form, die nur mit wenigen Modificationen bis auf die neueste Zeit geblieben ist, wo sie erst von dem Romanticismus aufgehoben wurde (s. unt. u.). Jodelles Drama, womit er der, von der Akademie nachher unerschütterl. bewahrten Stabilität den Sieg errang, war die Cléopâtre captive. Von nun an trennte sich das franz. Drama in Tragödie u. Komödie. <sup>aa</sup> Jodelles Nachfolger in der Tragödie waren Ch. Loutain, G. Bounin, die beiden de la Taille, R. Garnier, P. de la Rivey, Fronton, B. Baro, Mayret, A. Hardy (der 800 Schauspiele geschrieben haben soll), J. de Motrou, Colletet Boissierobert; Pierre Corneille hatte span. Muster studirt u. wollte im Eid von den bisherigen Kunst Dramen abweichen, aber dies ward ihm von Richelieu sehr übel genommen, u. erst nachdem er sich in die Fesseln des Klassicismus geschmiebet hatte, ward er ein großer Tragiker nach dem Vorgreif der Akademie u. der Vater der franz. Tragödie. Mit ihm gehört zu den Koryphäen der franz. Tragödie Jean Racine, als Meister im Rührenden. In ihre Zeit gehören noch Thomas Corneille u.

der ältere Crebillon, groß im Furcherlichen. Die Tragiker des 18. Jahrh. ahmten die Vorigen nach, von Bedeutung waren nur Voltaire, Ducis, der Shakespeare nachahmte, Chamois, Dubelloy, der mit wenig Glück mittelalterliche Sujets wählte, Lemierre, Chateaubrun, Saurin, der wieder die Alten unmittelbar studirte; wenig bedeutend sind die Trauerspiele Marmonels, Derats u. A. Im 18. Jahrh. entstanden auch die bürgerl. Trauer- od. Schauspiele, welche von Diderot eingeführt, viel, aber nur vorübergehenden Beifall u. an Destouches, de la Chaussée u. der Graffigny, weite Bearbeiter fanden.

<sup>14</sup> In dem 19. Jahrh. trat der Romanticismus in der f. L. auf, er wirkte auch bes. auf die Tragödie. Denn den Verständigen, wie z. B. Andr. Chenier, harte schon früher nicht mehr der enge Weg des Klassicismus, die 3 aristotel. Einheiten in der Form, die Unnatur, Personen aus der alten Welt, gekleidet u. sprechend wie Herren u. Damen des franz. Hofes aus der Zeit Ludwigs XIV., gefallen; aber die Romantiker gingen nicht selten auch wieder zu weit, da sie in Streben nach Genialität allen Regeln der Natur u. des guten Geschmacks Hohn sprachen. Den Sieg erhielt dem Romanticismus Victor Hugo mit seinem 2. Trauerspiel, Hernani, das am 25. Februar 1830 zuerst auf dem Théâtre français gegeben wurde. Ihm folgten viele nach, doch ist unter den Romantikern wieder eine Spaltung, in die idealistische u. realistische Schule, bemerkbar; jener gehören an: Hugo, Dumas, A. de Vigny; dieser aber, Victor, Merimée, Cavaignac, Thourret, Fongeray, Vicomtesse de Chamilly u. A. Unter den Klassikern zeichnen sich als Tragiker aus: Jouy, Joseph Chenier, de la Harpe, Arnault, Legouvé, Raynouard, Viennet, auch Delavigne in seinen frühern Tragödien; zwischen beiden Richtungen schwankt Soumet, mehr zum Romanticismus neigt sich Comtecier. <sup>bb</sup> Der Begründer des Lustspiels wurde auch Jodelle mit seiner Eugene ou le rencontre, u. es war dies noch mehr als die Tragödie Cleopatra, welches die dram. Revolution hervorbrachte. Ueberhaupt gelang den Franzosen das Lustspiel besser als die Tragödie, als Meister gilt noch immer Molière, nahe kommt ihm Regnard, auch Bruns, Palaprat, Ch. Riviere Dufresne, Dancourt, Legend schrieb gute Komödien; die Pièces a tiroir (Schubladenstücke) v. Bourfault gefielen eine Zeit lang, während Lesage u. Scarron das theatral. Publikum mit Poffen erfreuten; noch sind zu nennen Baron, Montfleury, Fagan, Sedaine, Piron, Saurin, Moissy, Marivaux (dem es jedoch an kom. Kraft gebricht), St. Foix, Destouches, Deslachaussée, Fontenelle, Mercier, Col.

Collé, der komisch, aber zu frivol ist, bes. aber Florian zu nennen. Die neuesten Lustspielbichter von Bedeutung sind: Cail-lava, Delavigne, Collin d'Harle-ville, Andrieux, Fabre d'Eglantine, Picard, Lebrun, Duval, Scribe u. als Dichter theatral. Kleinigkeiten: Mer-ville, Goffe, Moxère, Melesville, Brazier, Ancelot, Leon Halévy, d'Epagny, Bagard, Mazères, Cas. Bon-jour; unbedeutend dagegen sind: Laujon, Laya, Franc de Neufchatel u. v. A. Von den Romantikern hat noch keiner ein Lustspiel geschrieben. **cc)** Für die große Oper, deren privilegiertes Theater Académie royale de musique hieß, u. die sich bes. seit dem 17. Jahrh. bildete u. zwar abweichend von der italien. Oper, indem sie nur Götter- u. Heldenoper war u. erst in neuerer Zeit auch andre Sujets aufnahm, schrieb zuerst Qui-nault Texte; dann Corneille, Lafon-taine, la Motte, Jouy; in der kom. Oper, die sich bes. auf den Markttheatern nebst dem Vaudeville ausbildete, zeich-nete sich aus Anseaume, Marmontel, Marssollier, Bouilly, Duval, Du-breuil, Jouy, Laujon, Poinfinet, Bernard, Badé, Poullain de St. Foix, Favart, Sedaine, Beaumar-chais, Jouy, Ch. G. Etienne, St. Just, Scribe; andre finden sich in Le magazin théâtral u. in La France dramatique au 19. siècle; in Braziers, Chroniques des petits théâtres de Paris, Par. 1837, 2 Bde.; Ed. Foucauds, Les Comédiens franç., ebd. 1838 f. Vgl. Parfait, Hist. du théâ-tre franç., Par. 1745 ff., 16 Bde., 12.; Beauchamp, Recherches sur les théâtres de France, ebd. 1735, 4 Bde.; A. de Séris, Dictionnaire portatif des théâtres, Par. 1763; Mouchy, Dictionnaire dramatique, ebd. 1783, 3 Bde.; Maupoint, Biblio-thèque des théâtres, ebd. 1785; Char-nois, Recherches sur les costumes et sur les théâ-tres, ebd. 1790, 2 Bde. 4.; Suard, Coup d'oil sur l'hist. de l'ancien théâtre franç., Par. 1804; Hist. du théâtre de l'opera en France, ebd. 1757; Geoffroy, Cour du litt. dramatique, ebd. 2. A. 1825, 6 Bde.; Desessarts, Les trois théâtres de Paris, ebd. 1777; Dictionnaire des théâtres de Paris, ebd. 1756—58, 6 Bde., 12.; Dict. dramat., ebd. 1776, 3 Bde.; Petitot, Re-pertoire du théâtre franç., ebd. 1817 ff., 25 Bde.; Théâtre du I. et II. ordre, ebd. 1818 ff., 67 Bde.; Beure, Tableau de la poésie franç. du théâtre franç. au 18. siècle, ebd. 1828, 2 Bde.; Théâtre de la foire, ebd. 1721, 10 Bde., 12. **bb)** Prosa. **a)** Es ist schon oben (u) erwähnt worden, daß die prosaische Sprache der Franzosen sich fort-bildete, während die poetische einen stabilen Charakter, gleich metrischen Formen hatte; die frühesten prof. Schriften waren histor., u. früh schon wurden rhetor. Anweisungen geschrieben, wie der Jardin de plaisance Universal-Lexikon. 2. Aufl. XI.

et fleur de rhétorique eines pseudonymen Infortuné gegen das Ende des 15. Jahrh. u. Pierre Lefevre's De grant et vray art de plaine rhétorique. Vervollkommen wurde die Prosa, bes. seit dem 16. Jahrh., durch Montaigne u. bes. durch Balzac, der als Vater der franz. Prosa zu gelten pflegt, nachdem das Studium der Alten viel Gutes gewirkt hatte; aber klassisch sind erst die Schriftsteller der Zeit Ludwigs XIV., sie sind es fast alle, denn wer damals nicht gut schrieb, durfte gar nicht schreiben, wurde wenigstens nicht gelesen. Diese klassische Zeit hatte freilich auch das Unbequeme, daß sich für den Ausdruck eine bindende u. zwin-gende Form bildete, welche erst der Ro-manticismus wieder zu verschmähren anfangt. **aa)** Von den prosaischen Gattungen erwäh-nen wir zuerst **a)** den Brief. Briefe (Let-tres) kamen in der Zeit Richelieus auf, Ri-chelieu selbst schrieb deren, seine Briefe sind aber mehr polit. Inhalts; dagegen war es der elegante, unterhaltende, nicht selten aber sehr fade Brief, der von nun an viel geschrieben wurde, auch pflegten nam-hafte Schriftsteller ihren Briefwechsel (Correspondance) drucken zu lassen, daher sich eine Anzahl Briefe in den Werken aller gelehrten Franzosen finden. Zuerst schrieb deren Balzac, König Heinrich IV., Boiture, Costar, ausgezeichnet die Mar-quisse von Sévigné an ihre Tochter, die Maintenon, Comtesse de Staal, vor allen andern Babet an ihren Geliebten Boursault; die Briefe der Ninon de Len-clos, die unter ihrem Namen herausgekome-nen sind, sind schwerl. echt, echte finden sich aber in ihres Geliebten Evremont zerstreut Briefen; Fontanelles Briefe glei-chen an Gedehastigkeit seinen Idyllen; die didakt. Briefe von Dupaty (über Italien) u. von Demoustier (über die Mythologie) haben unverdienten Ruf; wichtiger ist die von Grimm u. Diderot herausgegebene Correspondance littéraire, philos. et crit. u. Laharpe's Correspondance litt. Aus-gezeichnet zu werden verdienen noch aus der Menge die Briefe v. J. Racine, Vol-taire, Rousseau, Montesquieu u. der in neuester Zeit herausgegebene Brief-wechsel zwischen Napoleon u. Josep-hine. In der neuen Zeit fällt die Litera-tur des Briefs mit der der Memoiren zu-sammen, da der galante u. unterhaltende Brief so ziemlich aus der Lit. verschwunden ist, die wirklich geschriebnen Briefe aber in den Memoiren mit abgedruckt werden. **bb)** Die Literatur des Dialogs der f. L. ist arm u. nur etwa Fénelons Dialogues de morts anciens et modernes, Fontanel-les Dialogues des morts u. Remond's de St. Nard Dialogues de Dieux, sind zu nennen. **cc)** Reden. So wenig den Franzosen der Ruhm streitig gemacht werden kann, große, ja vielleicht die größ-ten Rednertalente in der neuern Zeit unter



sich gehabt zu haben, so hat doch die D<sup>r</sup>as-  
torie verschiedne Blüthezeiten gehabt. Die  
Blüthe der **aa) Kanzelberedsamkeit**  
fällt in das goldne Zeitalter der f. L., damals  
schrieben u. hielten Predigten (Sermons)  
u. Reden (Oraisons) mit Ruhm Boz-  
daloue, Fléchier, Bossuet, Fénelon,  
Massillon, Saurin, Mascaron, De-  
larue, Ant. Anselme; in den frivolen  
Zeiten des 18. Jahrh., wo die Verachtung  
der Religion systematisch, ja zuletzt gesetz-  
lich herrschte, konnte diese Beredsamkeit  
nicht gedeihn u. nur Beauvais u. Bri-  
taine sind mit Auszeichnung zu nennen,  
auch die neueste Zeit hat dem Ruhm des 17.  
Jahrh. hierin auch nicht im Entferntesten  
nahe kommen können, etwa der Cardinal  
Mauru u. der Bischof Frayssinous mö-  
gen erwähnt werden aus der Zahl der geistl.  
Redner, die seit der Restauration auftraten,  
aber nur für ihre Tage sprachen, daher  
auch ihre Reden bereits vergessen sind. Re-  
cueil de diverses oraisons funebres, haran-  
gues etc., Par. 1712, 6 Bde., 12.; Les  
orateurs chrétiens, ebd. 1820, 20 Bde.  
"Abwechselnd mit der Kanzelberedsamkeit  
blühte **bb) die polit. u. gerichtl. Be-**  
**redsamkeit.** In der frühern Zeit wurden  
gute polit. u. gerichtl. Reden (Discours  
u. Plaidoyers) gehalten von M. l'Ho-  
pital, P. Seguier, Baron de Druet,  
G. du Bait, L. Serain, Puymisson,  
Faville, A. le Maître, P. Paulissen,  
Fouquet's beredtem Vertheidiger u. lestem  
großen Redner; Talon, Delamoigne,  
Teraillon u. Cochin sind mehr als gute  
Juristen, denn als Redner berühmt. Erst  
die Zeit der Revolution weckte u. bildete  
wieder große Redner unter allen Parteien  
der verschiednen polit. Farben, unter ihnen  
Mirabeau, Vergniaux, Isnard,  
Barnave, Cazalès, Maury, La-  
merh, A. Dupont, M. St.-Etienne,  
Lanjuinais, Sieyès. Als unter Napol-  
eon die Freiheit aufhörte, verstummten  
auch die polit. Redner, ob. sanken zu knecht.  
Schmeichelei herab, u. erst seit der Resta-  
uration der Bourbons traten wieder große  
Taleute hervor, so Lainé, Raynouard,  
Royer-Collard, Bignon, B. Con-  
stant, Chateaubriand, Manuel, Ge-  
neral Foy, Thiers, Kératry, Dupin,  
Villèle, Odilon Barrot, Mauguin,  
Guizot, Cormenin, Lafitte, La-  
fayette, Cas. Périer u. m. A. Vgl.  
Journal, Hist. des advocats au Parlement,  
Par. 1813, 3 Bde.; Choix de rapports, opi-  
nions et discours prononcés à la tribune  
nationale depuis 1789 jusqu'à ce jour, ebd.  
1818—22, 20 Bde.; Cadot, Collection des  
principaux discours etc. à la chambre des  
Pairs et à la chambre des Députés, depuis  
la session de 1815, ebd., 25 Bde.; Voins-  
villier, Hist. abrégée d'éloquence judiciaire  
en France in seinen Principes et morceaux  
choisis d'éloquence etc., Par. 1826; Clair  
u. Clapier, Le barreau français, ebd. 1822

—23, 16 Bde. "Als Napoleon der parla-  
mentar. Beredsamkeit ein Ende machte, so  
schuf er, nach dem Muster der Griechen u.  
Römer, eine **cc) militärische Beredsam-**  
**keit;** er wirkte Begeisterung durch seine  
Reden (Harangues) in seinen Kriegern, u.  
wie Niemand sein Genie, so hat auch Nie-  
mand diese Rednergabe u. Rednergewalt  
von ihm geerbt. Diese Gattung der D<sup>r</sup>as-  
torie ist auch nicht weiter Gegenstand der  
Literatur geworden. "ad) Die **akademi-**  
**sche Beredsamkeit,** in der früher bes.  
Fontanelle gegläntzt hatte, entfaltete ihre  
Blüthe bes. im 18. Jahrh. in den akad. Lob-  
reden (Eloges) d'Allemberts, Cham-  
forts, Laharpe's, Mairan's, Bail-  
lys, Guibert's; in diesem Jahrh. ist vor  
Allen Cuvier zu nennen. Vgl. Recueil  
des pléces d'éloquence présentées à l'Aca-  
démie franç. depuis 1671 jusqu'en 1748,  
Par. 1750, 2 Bde., 12.; Cuvier, Recueil  
des Eloges hist. des membres de l'Acadé-  
mie roy. des sciences, Straßb. 1819—27,  
3 Bde. "a) **Historiographie.** aa) Als  
erstes franz. Geschichtswerk gilt des Mars-  
challs Geoffroy de Ville-Hardouin  
Vericht über die Einnahme Constantinopels  
durch die Lateiner, der er selbst beigewohnt;  
aus demselben 13. Jahrh. stammt die spä-  
ter öfter herausgegebene Histoire de St.  
Louis von Jean de Joinville. Von den  
Historikern des 15. Jahrh., zu denen Chris-  
tine de Pisan u. Olivier de la Marche  
gehören, zeichnen sich bes. der Dichter Frois-  
sart, Philippe de Comines u. Claude  
de Seyssel aus. "Mit dem Studium der  
Klassiker gewann zwar die franz. Historio-  
graphie an Gediegenheit, verlor aber auch  
die alte Naivetät der Darstellung, an deren  
Stelle nun ängstliche Correctheit trat. Es  
war gewöhnlich, außer Regentengeschichten  
auch die Geschichte seiner Zeit zu schreiben,  
wie noch Thou, der größte Historiker die-  
ser Zeit, u. der Herzog Heinrich v. Ro-  
han (über die Bürgerkriege) thaten, d'Aus-  
bigné schrieb eine Weltgeschichte; Kirchen-  
geschichte schrieb Th. Beza. "In der Zeit  
Ludwigs XIV., wo die Literatur dem Hofe  
unterthan war, konnte krit. Geschichte, we-  
nigstens die des Landes, nicht aufkommen,  
die histor. Werke dieser Zeit haben das ein-  
zige Verdienst guter Sprache. Historiker  
dieser Zeit sind: Barillas, Mézeray,  
d'Orléans, Daniel, Maimbourg,  
St. Real, Vertot d'Auboeuf, Bas-  
sor, Bougeant; Rollins alte Geschichte  
war mehr für die Jugend u. erhielt sich  
lange als Lehrbücher; über Kirchenges-  
chichte schrieben jetzt Fleury u. Bas-  
nage. "Eine neue Epoche in der Ge-  
schichtsschreibung beginnt mit Voltaire u.  
Montesquieu, aber freilich hat der philo-  
soph. Geist dieser Zeit auch der histor. Treue  
sehr geschadet. Außer ihnen sind noch be-  
merkenswerthe Historiker über Landesge-  
schichte Mably, Bally-Willaret, Gar-  
nier,

nier, Henault, über ausländische Prosas, Barthélemy, Soguet, Raynal, Rapin de Thoyras, Kuhnre, de Castéra, Millot, Erevier u. A. Freier hat sich die Historiographie seit der Revolution bewegt, auch auf sie haben die romantischer Einfluß geübt u. bes. Kritik in derselben u. Berücksichtigung der Eigenschmlichkeiten des Landes verlangt, dessen Geschichte erzählt wird. Ueber allgemeine Geschichte schrieben Michelet, Anquetil, Segur u. A.; über franz. Geschichte überhaupt: Sismondi, Guizot, Anquetil, Montgaillard, Montail, Trognon, Lavallée, Bonnehoose; über einzelne Provinzen u. Städte: Varante u. Béchet (Burgund), Amanton, Charodon, Leblanc (Bourgogne), Daru (Bretagne), Dulaure u. Marles (Paris), Rebière u. Bréant (St. Germain en Laye), Tremblay (Beauvais), Jacob u. Martin (Soissons), Duseval u. Scribe (Amiens), Lavainne u. Dupont (Ville), Pecart (Valenciennes), Peglay u. Diniaux (Cambrai), Begin (Lothringen), Fabre Rouchon, Boisson de la Salle (Provence), Chapuy-Montla ville (Dauphiné), Deladoucette (Hautes Alpes), Zaccobi (Corsica), u. fast in allen Provinzen herrscht jetzt ein reges Leben zur Aufhellung der Geschichte derselben u. der Städte; Danielo begann eine Hist. de toutes les villes de la France; über einzelne Partien, namentl. über die ältere u. mittlere Geschichte des Landes: Aug. Thierry, Michelet, d'Urban (Elten), Am. Thierry (Gallien), Berslier (Gallien unter den Römern), Peyronnet (Franken), Depping (Normannen in Frankreich), Alex. Mazas (berühmte franz. Militärs des Mittelalters), Montlosier (die älteste Königsgeschichte), St. Aulaire (über die Fronde); über die Revolution, u. v. A.: Mignet, Thiers, Dulaure, Lameth, Paganel, Conny, Narraß, Neilson, Bouzenot, Rour, Bouchez; über die Geschichte des Kaiserreichs: Arnault, Bignon, Bradt, Bailleul, Thibaudeau, A. Hugo; über diese Zeit u. die Zeit der Revolution sind bes. die Memoiren (s. unt. n) von Wichtigkeit, u. die Werke über die Kriegsgeschichte seit der Revolution von Jomini, M. Du mas, Souvion St. Cyr, Foy, Segur, G. de Chambray, Bourgaud, Suchet, Pelet, Soult, Dauboncourt, Beauvais, Beauchamp; über die Restauration der Bourbons, seit welcher Zeit überhaupt ein bemerkenswerther Eifer in den Studien der Landesgeschichte nach allen Seiten hin rege wurde, Dulaure, Lacretelle, Capéfigue; über die Julirevolution u. die Zeit nach derselben: Dupin, Sarrans, Roget, Bonnelier, Pepin, Bérard, Chatelin, Milleret, u. A.; über die neueste franz. Geschichte überhaupt: Chateaubriand, Thiers,

Guizot, Capéfigue, Salvandy. \* Unter den Quellsammlungen für franz. Geschichte sind bes. zu nennen: Mém. relatifs à l'hist. de France jusqu'au 13. siècle, herausgeg. von Guizot, Par. 1823 f., 29 Bde. Andre sind von Petitot, deren 1. Abtheilung von Philipp August bis zum Anfang des 17. Jahrh. reichte, Par. 1819, 52 Bde., die 2. Abthl. von Heinrich IV. bis zum pariser Frieden 1763, ebd. 1820 f., 56 Bde.; Buchon, Collection des chroniques nationales franç. écrites en langue vulg. du 13. au 16. siècle, ebd. 1824 f., 26 Bde.; Michaud u. Poujoulet, Nouvelle collect. des mém. pour servir à l'hist. de France depuis 1200, bis 1838 10 Bde.; Leber, Collection des meilleurs dissertations etc. relatives à l'hist. de France; Limber u. d'Anjou, Archives curieuses de l'hist. de France depuis Louis XI.; Pastoret, Ordonnances des rois de Fr. durch Guizot's Anordnung Coll. de documents inédits sur l'hist. de Fr.; Perdesus, Diplômes; die Société de l'hist. de France beabsichtigt eine vollständige Sammlung aller Quellen u. hat bereits mit der Herausgabe einzelner begonnen. \* Von andern Geschichtswerken ist zu bemerken: über alte Geschichte schrieben Clavier, St. Croix, Levesque, Michelet, Durozier, Poisson, Cayr u. m. A., doch hält man sich in der alten Geschichte gewöhnlich an Uebersetzungen aus dem Deutschen; über das Mittelalter: Desmichels, Graf Beugnot, Michaud (über die Kreuzzüge), Reinaud, Frant (Annales du moyen âge); über die 3 letzten Jahrh.: Ragon u. Filon; über einzelne Staaten des Auslandes wurde entweder im Ganzen, ob. über einzelne Partien, u. zwar über Spanien von Lafon St. Marc, St. Hilaire, Romey, Al. Dumesnil, Martignac, Italien von Sismondi, Daru, E. Botta, Casta de Beauregard, Mimaud, St. Hippolyte, Delécluze, Orloff u. A., über die Schweiz von Seigneux geschrieben; Deutschlands Geschichte ist außer von Jos. Barre (Hist. générale d'Allemagne, Par. 1748, 11 Bde., deutsch 1749 — 1751, 8 Bde., von wenig Werth) von den Franzosen nicht gearbeitet, außer in einigen wenigen Biographien, wozin auch Preußen gehört, von dem höchstens Friedrich der Gr. an Thibaut Paganel einen Historiker gefunden hat, u. Scandinavien, wo nur Catteau-Calleville über die norweg. Revolution geschrieben hat; Belgien, von Belgiern selbst geschrieben, so von Warkönig, Praet, St. Genois, Polain, Delapierre, Gunnot Lecointe; Großbritannien von Chateaubriand, Mazure, Pichot; Polen von Ferrand, Malejewski, Salvandy; Griechenland von Pouqueville u. Raffanel; von Asien ist bes. Marles Gesch. von Indien zu nennen; über Amerika schrieben Barbé-

Marbois, Placide Justin, Lalle-  
mant, Dufey u. A. Von umfassendern  
Büchern über die Staatengeschichte aller Län-  
der u. Provinzen wird die von den Benedicti-  
nern begonnene u. vielfach wieder herausge-  
gebene Art de vérifier les dates des états (s. u.  
Dantine) genannt werden. <sup>100</sup> **Religions-**  
u. **Kirchengeschichte** hat in neuester Zeit  
wenig Bearbeiter gefunden, außer etwa an  
Mutter, Merle d'Aubigne (Gesch. der  
Reformation im 16. Jahrh.), Macren,  
Muston (Gesch. der Waldenser), Fau-  
cillon=Duparc, Henrion (Ordensge-  
schichte), Liskennes (Gesch. der Jesuiten),  
Artaud (Pius VII.), Salvador (Gesch.  
des Mosaismus). <sup>101</sup> **bb)** Statt der **Bio-**  
**graphien**, wenigstens mit denselben zu-  
gleich, müssen in der f-n L. die **Memoiren**  
erwähnt werden. Sie finden sich schon in  
der frühesten Zeit hier heimisch u. machten  
den größten Theil der histor. Literatur aus;  
es wurden deren geschrieben von Cardinal  
Rich., Blaise de Montluc, Michel de  
Castelnau, Margarethe von Valois,  
Bourdille=Brantome, Sully, Par-  
doux de Peresire, Aubigné, Rochef-  
cault. Die bisherige mangelhafte Form  
der Memoiren verbesserte sich auch in der  
Zeit Ludwig XIV., aber diese Schriften ver-  
loren damals desto mehr an histor. Werthe,  
überhaupt gaben sie mehr Bilder verderbter  
Zeiten, als histor. Ereignisse. Unter der  
zahllosen Menge solcher Memoiren aus die-  
ser Zeit sind etwa auszuzeichnen die des  
Herz. Louis v. St. Simon, d'Étrées,  
Brienne, Torcy, Duclos, Madame  
d'Épinay. So selten Memoiren in der  
Zeit der Revolution waren, so groß war  
ihre Menge nach derselben, bes. seit der Re-  
stauration. Unter ihnen sind bes. als bedeuten-  
d zu nennen, **die sich auf Napoleon**  
**bezogen**, die von ihm selbst, von Bour-  
rienne, Lascazes, Bauffet, Con-  
stant, der Madame Campan, Herzogin  
von Abrantes, der Frau v. La Roche-  
Jaquelin, der Madame de Hauffet,  
Carnot (Mém. hist. et milit. sur Carnot  
u. Correspondance de Napoléon avec Car-  
not pendant les 100 jours, herausgeg. von  
Tissot), Fleury de Chabulon (Mém.  
pour servir à l'hist. de la vie privée du  
régne de Napoléon en 1815, Lond. 1820,  
2 Bde.), Marchand, Pelet de La Po-  
zière. <sup>102</sup> Zur Vertheidigung Napoleons u.  
zur Beleuchtung seiner Zeit erschienen seit  
1817 mehrere, unter dem Namen **Manu-**  
**scripts** in die Literatur eingeführte, vom  
Baron Gaim verfaßte Schriften, so Manu-  
script venu de St. Hélène, Lond. 1817,  
Second M. venu etc., Par. 1820, her-  
ausgeg. von D'Neura, Man. d'île Elbe,  
Lond. 1818, M. de 1814, Par. 1824, M.  
de 1813, ebd. 1824, M. de 1812, ebd.  
1826. Auch gab Fleury in seinen angeführ-  
ten Memoiren ein solches Manuscript her-  
aus. <sup>103</sup> Wichtig u. interessant sind noch die  
Memoiren von **Marx, Robespierre,**

Brissot, Dumouriez, Mirabeau (von  
Montigny herausgeg.), Terziere, von der  
Mad. Staël (Considération sur la révo-  
lut.), de Pradt, Segur, Mad. Roland,  
Bouillee, Bessival, Sarat, Ferron,  
Barbarour, Marmontel, Rocham-  
beau, St. Just, Nedec, Clerly, Lar-  
ray, Savary, Gaudin, de Genlis,  
Duvrard, Lafayette, Lamargue, Gre-  
goire (herausgeg. von Carnot), Des-  
genettes, Gräfin Merlin u. v. A.; so-  
gar Fentke schrieben ihre Memoiren, wie  
die Mém. du bureau Sanson pendant  
la règne de la terreur. Zu den, leider  
nicht selten untergeschobenen Memoiren ge-  
hören die von Fouché; die von Ney wur-  
den auch mehrfach von der Kritik angefoch-  
ten, doch von der Familie nicht ganz ab-  
gewiesen. Die Kritik muß in der Be-  
nützung dieser Memoiren sehr vorsichtig  
sein, da sie theils von Leidenschaftlichkeit,  
wenigstens von Parteilichkeit dictirt sind  
u. durch die verschiedne Motivirung der  
Handlungen u. der Ereignisse das Urtheil  
sehr unsicher machen, theils aber auch ganz  
erlichtet sind. Sammlungen von St. Albin  
Berville u. Barrière: Collection des mém.  
relat. à la révolution franç., Par. 1822—28,  
30 Bde.; Mém. particuliers pour servir à  
l'hist. de la réolut., Collect. des mém. hist.  
de dames franç. Von Biographiensammlun-  
gen u. biograph. Wörterbüchern bemerken  
wir: Biographie universelle anc. et mod.,  
Par. 1811—27, 60 Bde.; Biogr. des hommes  
vivants, ebd. 1816—19, 5 Bde.; Biogr. nou-  
velle des contemporains, ebd. 1826 f., 25  
Bde.; Biogr. médicale, ebd. 1820—25, 7  
Bde.; Biogr. maritime, ebd. 1835. <sup>104</sup> Noch  
müssen wir in kurzen Umrissen den Gang  
**e)** der **Philosophie**, die bes. seit dem 18.  
Jahrh. so großen Einfluß auf die Literatur  
geübt hat, andeuten. Das franz. Volk hat  
viele Philosophen aber keine Philosophie  
gehabt; meist haben diese franz. Philosophen  
den Weg der Freidenkerei eingeschlagen, wie  
schon zu Anfange des 15. Jahrh. gesagt  
wird, daß in Paris 50,000 Atheisten (d. h.  
Bestreiter des Kirchenglaubens) gewesen.  
Im 17. Jahrh. wurden die Philosophen  
zwar etwas religiöser u. huldigten mehr dem  
**Dogmatismus**, wie Descartes, Ma-  
lebranche, der größte Metaphysiker Frank-  
reichs, Montesquieu, Condillac, Bon-  
net u. A., dagegen fanden sich aber Viele,  
welche sich dem **Skepticismus** überließen,  
wie Montaigne, Charron, de La Mo-  
the Vayer, Suet, Bayle, Gassendi  
u. A.; daneben philosophirte, ohne einer  
besondern Richtung zu folgen, Fénelon u.  
Bossuet in edelm Geiste, gegen Ende des  
17. Jahrh. St. Evremont mit seinem Vi-  
bertineranlange in lieberlicher Gesinnung,  
Fontanelle in wigigen, nichtsagenden  
Kitraden. <sup>105</sup> Im Anfange des 18. Jahrh.,  
welches die franz. Philosophen le siècle  
philosophique genannt haben (s. ob. 10),  
bes

begann der Dogmatismus sich allmählig zum **Empirismus** u. **Sensualismus** u. neigen, der bes. durch die Bekanntschaft mit Locke u. der engl. Philosophie genährt u. durch Condillac in ein System gefaßt wurde; dann zum **Materialismus** u. **Atheismus**, wo man stufenweis Kirchenglauben, Christenthum u. Religion für Unsinn erklärte u. somit die Existenz Gottes u. der Sittlichkeit leugnete. In diesem Sinne, bald frivol spottend, bald scharf bekämpfend, philosophirten Voltaire u. die Encyclopädisten, unter ihnen vor Allen Diderot, d'Alambert, Helvetius, Holbach u. der bis zum Wahnsinn freigeistige La Mettrie, dessen Atheismus selbst Voltaire zu schrecklich fand. Es darf nicht befremden, wenn unter solchen Verirrungen, von denen sich außer Rousseau, der sich einem bessern **Naturalismus** zuneigte, nur Wenige, wie Pauvenargues u. Vernet, freihielten, in den Tagen der Schreckensherrschaft das Christenthum durch Decret abgeschafft u. der Dienst der Vernunft, die durch eine öffentl. Dirne repräsentirt ward, eingeführt wurde, s. Französische Revolution 10. Aber nie ist das Heilige eclatanter gerächt worden, als durch Robespierres eignes Decret, das kurz darauf den Glauben an Gott wieder einführte (s. ebd. 12). Und hätte die franz. Philosophie keine andern Fortschritte in neuester Zeit gemacht, so wäre der Fortschritt groß genug, daß sie von dieser Richtung des Atheismus zurückgekommen ist. "In den 3 Hauptrichtungen, nach welchen die franz. Philosophen der Gegenwart sich hinneigen, ist aus der frühern Zeit der Sensualismus u. Materialismus geblieben, er hat als **Ideologie** nach der Revolution in dem Institut, unter der Kaiserregierung, weil nicht wohl gelitten (s. ob. 20) nur im Stillen fortgewirkt bis zur Restauration, ist aber jetzt als vernichtet anzusehn; zu ihm gehörten Cabanis, Destutt de Tracy, Garat, Azais, Condorcet, Lancelin, der Arzt Broussais, Graf Wolney u. A.; nach der Restauration traten auf: der **Theologismus**; er ist eigentlich nichts Andres, als die zum kathol. Kirchenglauben zurückgekehrte u. die Offenbarung als ihre Leiterin anerkennende Philosophie, die zugleich auch die Farbe der Reaction war; zu dieser Farbe gehörten unter Andern Graf de Maistre, Lamennais, Donald (vgl. Congregation 4), Frayssinous, Balanche; nach der Julirevolution hat in ihrem Geiste Bautin philosophirt, aber die Religion, wenn nicht vom Staate, doch vom Politicismus getrennt; u. der **Elektricismus** od. **rationale Spiritualismus**, dessen Bekenner, wie der Name besagt, kein bestimmtes System verfolgen; die Einen von ihnen hängen noch so halbweg dem **Materialismus** an u. sind bes. stark in der Metaphysik, wie Berard, Viray, Baron Massias, Kratry, Drog, Azais, Abt. Pichard, Raucourt; Andre, vor-

nehmlich Psychologen, sind halbe **Sensualisten**, wie Laromiguière, Thurot, Degerando, Cardaillac; Andre philosophiren in dem Geiste verschiedener deutscher Schulen, wie Villars u. Frau v. Stael nach Kant, Benj. Constant nach Kant u. Jacobi, de Biran nach Leibniz; Andre nach Schott. Philosophen, bes. Royer-Collard, Jouffroy u. die meisten Lehrer an den Collèges in Frankreich folgen diesem u. dem gar, besonders **Cousinschen Elektricismus**, in dem auch griech., bes. platonische Elemente aufgenommen sind, so Damiron, Mazure, Mallet, Garnier, Poret u. A.; viel Gutes, auch in der Philosophie, hat der **St. Simonismus** (s. d.) gewirkt, indem er von dem verbrauchten Liberalismus, von der retrograden Kirchenphilosophie u. dem unsichern Elektricismus abrufend, auf eignen Füßen stehn u. gehn wollte; noch Andre streben nach einem **philosoph. Radicalismus**, indem sie bes. Geschichts- u. sociale Philosophie zum Gegenstand ihrer Forschung machen u. eine ziemlich destructive Stellung gegen Christenthum u. Monarchismus nehmen; zu ihnen gehören bes. Lerminier, Leroux, Cornot, Reynaud, Wucher. Vgl. Damiron, Essai sur l'hist. de la philos. en France au 19. siècle, Par. 1828. **Philologie.** "aa) Obgleich die ganze franz. schöne Lit. durch die Alten eine besondere u. viele Jahrhunderte hindurch stabile Richtung erhielt, so ist Frankreich gleichwohl nicht reich an Philologen. Zwar hatten sich Bude (Budeus) u. Robert u. Heinrich Etienne (Stephanus), von denen der Erste das Studium des Griechischen in Frankreich begründet hatte, wahrhaft große Verdienste um die **Klass. Philologie** erworben u. neben ihnen wirkten nicht wenig Brodeau, Tournabu (Turnebus), Dion. Lambin, Fr. Hotoman, Pithou, Morel, Casaubon u. A. als Kritiker u. Erklärer der Alten; aber zur Zeit Ludwigs XIV. hörten die gelehrten Studien großentheils wieder auf, theils war doch der Kanon für Literaturwerke gefunden, was sollte man weiter suchen; theils schien die Philologie nicht recht geeignet, die Hofnarbe anzunehmen, welche damals Alles tragen mußte. Freilich mußten die röm. Klassiker in usum Delphini (zum Gebrauch des Dauphins Ludwig) auf Befehl des Königs (der 200,000 Fr. dafür bestimmte) commentirt u. herausgegeben werden, aber nur wenige dieser Ausgaben haben einen Werth, sind auch castrirt (indem alle anstößige Stellen weggelassen werden mußten) u. werden jetzt meist nur als Seltenheiten noch gesucht. Dennoch war auch diese Zeit nicht ganz verlassen von Philologen: Saumaise (Salmasius), Wigier (Wigerus), Tanaq. Lefebvre (Faber) u. seine gelehrte Tochter Anna Faber, Dufresne, Andr. Das

Dacière u. seine gelehrte Frau Anna Dacière, Petau, Baillant, Danville, Montfaucon, Larcher wirkten als Kritiker, Grammatiker u. auf verschiednen Feldern der Antiquitäten; aus neuerer Zeit sind Brund, Schweighäuser, Dberlin, die bedeutendern Kritiker, eigentliche Deutsche, der Gegenwart näher stehn Willoison u. aus der Gegenwart Boissonade u. Leztronne. Doch ist die Wirksamkeit der franz. Philologen in neuester Zeit unbedeutend u. für das Ausland ohne Erfolg geblieben. Dagegen sind in neuester Zeit 2 Richtungen hervortretend, von denen die eine die Philologen ehrt, die andre ihnen Anerkennung auch im Auslande verschafft hat; es ist das Studium der altfranz. Literatur u. die Beschäftigung mit den oriental. Sprachen. **„Auf das bb) Studium ihrer alten Literatur** wurden die Franzosen seit der Restauration geführt, wo ein großes Interesse für vaterland. Historie u. Alterthum erwachte, wofür man eine Basis in dem Studium der alten Schriftwerke suchte u. fand. Zwar ward schon im vor. Jahrh. von einigen Gelehrten, wie von Paravallière, Barbazan, St. Pelaye, Caylus, Treffan, Legend, Laborde u. A., einzelnes Alte wieder hervorgezogen u. bekannt gemacht, aber mit solcher Willkür u. Eusebie vor dem, mit dem Roste des Klassicismus überzogenen Geschmacks der Akademie, daß es nur wie zum Amusement gegeben erschien; auch unter dem Kaiserreich führen Einzelne damit fort, wie Roquefort, Meon, Delarue, Robert, Pougenot, Pluquet u. A., am ernstesten u. erfolgreichsten Raynouard; aber am freiesten u. mit wahrer Innigkeit wendete sich der alten Landesliteratur das Studium seit der Restauration zu, wo der Romanticismus die Fesseln der Akademie abwarf, u. mehr noch, nachdem nach der Julirevolution der Romanticismus den Sieg über den Klassicismus davongetragen hatte; jetzt auch mit mehr Geschmack u. richtigerem Takte, denn während man früher nur die Fabliaux, Contes, Ritterromane zc. wieder hervorzog, so wendete man sich zu dem eigentl. Volksmäßigen, den alten Helbensagen. Unter denen, welche für dieses Fach bes. wirkten u. noch wirken, sind zu nennen: Fr. Michel, Reinaud, Berger de Rivrey, Quinet, P. Paris, Monin, Monmequé, Prompsault, Durand de Lancon, Depping, Jubinal, Leulot, A. le Prevost, Graf Beugnot, Demoiselle Dupont u. m. A. Dazu kommt noch die Wirksamkeit der 1820 gestifteten Société des bibliophiles français, deren Hauptaufgabe es ist, unedirte u. selten gewordne Schriftwerke herauszugeben u. die vom Buchdrucker Crapelet seit 1826 begonnene Collection des anciens monuments de l'histoire et de la langue franç. **„Die Beschäftigung mit den cc) orientalischen Sprachen** begann unter Richelieu, der eine eigne orient.

Druckerei in Paris errichten ließ, aber in die Reihen gewichtiger Sprachforscher auf diesem Gebiete traten einige Franzosen bes. in diesem Jahrh. u. ihre Wirksamkeit erhielt in der 1822 gegründeten Société asiatique einen Einigungspunkt u. ein Förderungsmittel; für das **Chinesische** sind zu nennen früher Fourmont, dann Remusat u. Klaproth, jetzt Stan. Julien u. Pauthier; für das **Hindustanische** Garcin de Tassy; für das **Türkische** Kieffer, Bianchi, Zaubert; für **Sanskrit** Chézy, Langlois; für **Sind** Burnouf; für das **Armenische** St. Martin; für das **Georgische** Klaproth u. Brosset; für das **Malaiische** Jaquet; für das **Ägyptische** Champollion u. unter den semitischen Sprachen ist bes. das **Arabishe** von Silb. de Sacy, Perceval u. Delagrangé bearbeitet worden. **„g) Im Fache der Klass. Alterthumskunde** ist in der frühern Zeit geleistet worden, so in der **Numismatik** von Baillant u. Pelzerin, in den **Antiquitäten** von Montfaucon, Caylus, Barthélémy, Volney, Clavier, Courier u. A.; was auf Napoleons Zuge gegen Aegypten dort an Antiquitäten gesammelt u. beschrieben wurde, ist ziemlich das Letzte, was auf diesem Gebiete Bedeutendes von den Franzosen geleistet worden ist; sie haben sich mehr den **Antiquitäten ihres Landes** zugewendet u. nicht allein in der Hauptstadt, sondern auch in den Provinzen ist ein reges Interesse für Gründung von alterthumsforschenden Gesellschaften u. Sammlungen u. Beschreibungen der Antiquitäten, so bes. in der Normandie (vgl. ob. a), wo die Société franç. pour la conservation et la description des monuments besteht; von Seiten der Regierung wurde seit 1831 ein eigner Generalinspector der Denkmäler angestellt, der über die Erhaltung bes. alter Gebäude u. Kirchen wachen sollte; so wurden die Kirchen u. Schlösser im Elsaß von Schweighäuser u. Solbery, in der Normandie von de Caumont, le Prevost, Langlois, Deville, de Serville, Deshayes zc. beschrieben. **„h) Die Literaturgeschichte aa) des Auslandes** alter u. neuerer Zeit ist erst neuerlich bearbeitet worden, aber nicht bedeutend, über alte Literatur etwa von Raoul, über englische von Mezières, über deutsche Frau v. Staël u. Peschier, über italienische von Salfi, nur angefangen wurden die Résumés über die Literatur der verschiednen Völker. Mehr u. Erheblicheres ist **bb) in der franz. Literaturgeschichte** geleistet worden, bes. von Bruchart, Benoitston de Chateauneuf (Sur la poésie et les poètes franç. aux 12. 13. et 14. siècles, Par. 1815); Charpentier (Essai sur l'hist. litt. du moyen âge, ebd. 1833, u. Tableau hist. de la litt. franç. au 15. et 16. siècles, ebd. 1835); Girardin u. Chasles (Tabl. de la litt. franç. au 16. siècle, ebd. 1829); Vil-

**Villemain, Tableau de la litt. au 18. siècle, Varante** (De la litt. franç. pendant 18. siècle, éb. 1809 u. d., deutsch von Ufert, Jena 1810); **Ehénier** (Tableau hist. de l'état et de progrès de la litt. Fr. depuis 1789, Par. 1816. Vgl. Wolff, Die schöne Literatur Europas in der neuesten Zeit, S. 1—158. (Lb. u. Or.)

**Französisches Malerkunst, f.** Malerschule u.

**Französische Maniër, f. u.** Befestigungsmanier.

**Französische Mëile, so v. w.** Lieue.

**Französisch-englischer Krieg. 1)** von 1794—1801, f. u. Französischer Revolutionskrieg; **2)** von 1803—15, f. u. Frankreich (Gesch.) u. u. Großbritannien (Gesch.). **F-er Krieg gegen die Niederlande u. Deutschland,** von 1672—79, f. u. Ludwigs XIV. Kriege.

**Französische Posäune, f. unt.** Orgel.

**Französischer Bästyl, f.** Bausstyl M) u. N).

**Französischer Bërgkummel,** Seseli tortuosum.

**Französischer Dëckel, f. unt.** Buchdruckerpresse.

**Französischer Düctus, f. unt.** Schreibkunst.

**Französische Revolution. 1)** Revolution von 1789. **I. Vorzeichen u. Anlaß der Revolution.** Die Sittenverderbniß des Hofes, des Adels u. der Geistlichkeit hatten seit der Zeit Ludwigs XIV., durch die Regentschaft u. Ludwigs XV. schmählige Regierung, durch die Maitresfienherrschaft, die wachsende Pracht des Hofes fürchtbar zugenommen u. die große Schuldenlast war durch falsche Systeme seit Ludwigs XIV. Eroberungskriegen nur noch gewachsen u. Ausichten auf einen Staatsbankrott waren da. <sup>1</sup> Dazu waren die Staatslasten höchst ungleich verteilt, dem Bürger u. bef. dem Bauer fielen fast alle Abgaben zu. Legte waren noch durch Grundherrlichkeit u. Hörigkeit gedrückt, beide hatten nicht den mindesten Antheil an den Beratungen um das öffentl. Wohl, während ihre Vertreter, Geistlichkeit wie Adel, im Ueberfluß schwelgten. <sup>2</sup> Aber auch die begünstigten Stände waren uneinig, dem Hofe adel, der die höchsten Staatsbedienungen inne hatte, trat der Dienstadel, in dessen beinahe erbli. Besitze sich sämtl. Parlamentsstellen befanden, schroff entgegen, u. auf beide blickte der Landadel in den Provinzen mit Zorn u. Reib; der hohe Klerus verzehrte großentheils seine Pfründen in Paris, u. wurde von der ärmern, niedern Geistlichkeit beneidet u. verachtet. <sup>3</sup> Mehrere Phänomene hatten in Adel, Geistlichkeit u. Bürgern die Herstellung einer neuen Ordnung der Dinge nothwendig gemacht. Montesquieus Esprit des lois hatte schon durch tiefsinnige Anschauung der Dinge die Gemüther viel-

fach aufgeregt, die Schulen der Encyclopädisten u. Oekonomisten (s. b.) einen großen Eindruck auf das Volk u. bef. auf Paris, den spätern Hauptsitz der materialist. Staats- u. Religionsanschauung, gemacht, mehr noch wirkten Voltaire u. J. J. Rousseau ein. <sup>4</sup> Ludwig XVI. hatte damals den franz. Thron inne; seine Tugenden, Kenntnisse u. sein fester Wille, alles für sein Volk zu thun, machten ihn des Thrones würdig; Mißtrauen gegen sich, Schwäche gegen Andre u. das Schwanken, wie die Halbheit in seinen Maßregeln, kosteten ihm das Leben. Sein Hof, seine Minister u. die Königin, Maria Antoinette, trugen, ohne es zu wissen, viel dazu bei. Schon u. geistreich, wie ihre Mutter, Maria Theresia, brachte sie deutsche Begriffe nach Frankreich, ward die Schügerin der Bevorrechteten u. arbeitete allen den Maßregeln entgegen, welche dem Könige von liberalen Männern vorgeschlagen wurden. Nachgebender war des Königs ältester Bruder, der Graf von Provence (später Ludwig XVIII.), der jünger aber, der Graf von Artois (später Karl X.), war wegen seiner Verschwendung nicht beliebt. Philipp, Herzog v. Orleans, von einer Nebenlinie des königl. Hauses entsprossen, war durch seine Reichtümer, seinen Ehrgeiz u. sein Nachgefühl, bef. gegen die Königin, welche ihn persönlich beleidigt hatte, gefährlich, u. schenkte kein Mittel, sich auf den Thron zu heben. <sup>5</sup> Kurz nach Ludwigs XVI. Thronbesteigung entspann sich der nordamerikan. Freiheitskrieg, an welchem Frankreich, trotz der erschöpften Finanzen, gegen England Antheil nahm u. durch welchen Ansichten von Freiheit u. Gleichheit, u. and. republ. Ideen durch die rückkehrenden Truppen verbreitet wurden. <sup>6</sup> So standen die Sachen, als die Finanznoth 1787 den Ausbruch der Revolution veranlaßte. Sie hatte nämlich Ludwig XVI. bewogen, 1786 an Turgots Stelle Necker zum Director der Finanzen zu berufen, der sich durch Ordnungsliebe u. Sparsamkeit bald am Hofe verhaßt machte, aber durch Deffentlichkeit seiner Verwaltung, indem er 1787 in seinem Compte rendu au Roi die Mängel der Verwaltung veranschaulichte, dem schon sehr erregten Volke gefiel. Als er daher bald mit Zeichen der Ungnade entlassen ward, entstand allgemeine Unzufriedenheit u. seine Nachfolger, Folier de Fleury u. b'Ormesson, nahmen wegen der Volksabneigung auch bald ihre Entlassung u. Calonne verwirrte die Finanzen u. rieth endlich dem Könige, um das ungeheure Deficit decken zu können, die Notablen des Reichs zu berufen. **II. Von Berufung der Notablen bis zur Berufung der Reichsstände, 22. Febr. 1787 bis 4. Mai 1789.** Am 22. Febr. 1787 wurden seit 1624 zum 1. Male die Notablen des Reichs zusammenberufen. Man theilte die 146 Versammelten in



7 Bureaux ab, u. hoffte durch diese Zersplitterung leicht zu siegen. Anfangs ging auch Alles gut; rasch wurden mehr drückende Lasten mit Beifall abgeschafft, u. schon glaubte man Alles gewonnen, als Calonne zur Deckung des Deficits im Schatz, das er auf 140 Mill. angab, bei der Unmöglichkeit, neue Summen aufzuborgen (der Schatz hatte seit 10 Jahren 1050 Mill. entlehnt), eine Grundsteuer ohne Ausnahme u. eine Stempeltaxe beantragte. Des. heftig widersprach Graf Comenot v. Brienne, Erzbischof v. Toulouse, u. der Unwille gegen Calonne ward so laut, daß er den 8. April entlassen u. Brienne an seiner Stelle den 1. Mai Finanzminister ward. Am 25. Mai wurde die Versammlung der Notablen entlassen. \* Bald zeigte es sich, wie unfähig der neue Finanzminister war, da er jetzt selbst kein andres Mittel, den Staat zu retten, kannte, als eben diese Steuern. Die Edicte über ihre Erhebung wurden dem **Parlamente von Paris** zur Registrirung übersandt, u. als diese am 6. Aug. verweigert ward, vom Könige am 19. Nov. in einem Lit de justice befohlen. Dagegen protestirte das Parlament u. verlangte von Neuem Zusammenberufung der Reichsstände. Der König **verwies das Parlament nach Troyes**, u. erhob **Comenot de Brienne** zum Principalminister. Das Volk ward unruhig u. Brienne begann mit dem Parlamente zu unterhandeln. Er versprach baldige Zusammenberufung der Reichsstände u. das Parlament kehrte nach Paris zurück. Die Regierung beantragte eine neue Anleihe von 450 Mill. Fr., aber sie ward von mehr. Mitgliedern des Parlaments verweigert, u. als der Grossiegelbewahrer Lamignon sie ohne Stimmenfassung einzugeichnen befahl, protestirte der Herzog v. Orleans im Namen der Pairs dagegen. Er ward auf eines seiner Güter verwiesen u. 2 der hartnäckigsten Parlamentsräthe verhaftet. Aber heftiger als je drang nun das Parlament auf Berufung der Reichsstände u. Befreiung der Gefangnen, u. wirklich wurden sie losgelassen, auch Orleans kehrte aus seiner Verbannung zurück. \* Ingeheim wollte man aber die Parlamente vernichten, an ihre Stelle souveraine Gerichtshöfe u. an deren Spitze zu Paris eine Cour plénière stellen. Der Parlamentsrath d'Épémeuil entschüllte aber den Inhalt der vorbereiteten Edicte, u. sämmtl. Parlamente schwuren, sie nicht anzuerkennen. Zugleich erklärte das Parlament am 3. Mai 1788 das Recht des Volks durch die Reichsstände Abgaben zu bewilligen, u. das Recht jedes Bürgers nur von seinen ordentl. Richtern gerichtet u. diesem sogleich überliefert zu werden, für **Grundgesetze der Monarchie**. D'Épémeuil u. Montsalbert, die hierbei bes. thätig gewesen waren, wurden im Parlament am 6. Mai durch Schweizer verhaftet u.

das Edict erschien am 8. Mai dennoch, blieb aber völlig wirkungslos; nur 2 Sitzungen hielt die Cour plénière, überall erklärte das Volk sich für die Parlamente u. bes. in der Bretagne u. Dauphiné traten aufrühr. Bewegungen ein. Die Erbitterung stieg noch, als ein 2. Edict am 16. Aug. erschien, wonach  $\frac{1}{2}$  der Zahlungen des königl. Schatzes in Creditseinen geleistet werden sollten, u. der Sturm wurde nur durch Brienne's Ausscheiden am 25. Aug. u. **Neckers Wiedereintritt als Finanzminister** gestillt. Dieser leistete sogleich wieder alle Zahlungen baar, die verhafteten Parlamentsglieder wurden befreit, die Cour plénière am 14. Sept. aufgehoben u. am 23. Sept. die **Reichsstände** auf den 1. Mai 1789 **zusammenberufen**. \* Des. heftig ward nun aber der Kampf über die Frage, wie abgestimmt werden solle, ob nach Köpfen od. Ständen, u. ob die Deputirtenzahl des 3. Standes der eines jeden der beiden and. gleich sein od. die doppelte betragen sollte. Nach langem Streite entschied die deshalb am 6. Nov. nach Versailles **zusammenberufene 2. Notabelnversammlung** sich am 27. Dec. für die doppelte Stellvertretung des 3. Standes u. überließ die Entscheidung über die Abstimmungsweise dem künftigen Reichstag selbst. Der König nahm dies an, u. am 14. Jan. 1789 ward die Zahl der Abgeordneten auf 1200, zur Versammlung der 27. April zu Versailles bestimmt. Bei der Wahl ging es in den Provinzen unruhig zu, bes. in der Provence, wo Graf Mirabeau, von seinem Stande ausgestoßen, dem 3. dah. ganz zugewandt, die Wahlen leitete. Da bei den Wahlen keine bes. Bestimmungen über die Wählbarkeit gegeben waren, wurden viele Vermögenslose, Advokaten u. Landgeistliche gewählt, die später sehr bedeutend auftraten u. bald das Uebergewicht gewannen. Auch in Paris fielen Unruhen vor, durch den Herzog v. Orleans angestiftet, der schon jetzt sich unter dem Pöbel eine zahlreiche Partei zu bilden suchte. III. **Von Versammlung der Reichsstände zu Versailles**, 4. Mai 1789, bis zur **Entführung des Königs durch den Pöbel von Versailles nach Paris** den 6. Oct. 1789. \* Am 5. Mai 1789 wurde der Reichstag mit einer Rede des Königs eröffnet, dann sprach Necker u. gab das Deficit, dessen Deckung durchaus nothwendig sei, auf 26 Mill. Livres an. Gleich aber bei Untersuchung der Vollmachten entstanden Zwistigkeiten; Adel u. Geistlichkeit verlangten, dies Geschäft sollte von jedem Stande abgesondert, der 3. Stand, es sollte gemeinsam durch Bevollmächtigte versehen werden. Nach vergeblichen Unterhandlungen erklärte sich endlich 17. Juni bei immer heftigerem Streite der 3. Stand, auf Betrieb des Abbé Sieyès, für eine **Nationalversammlung** u. schritt eigenmächtig zur Untersuchung der Vollmachten. Hierauf erklärte die Nationalversammlung

lung sämmtl. Abgaben u. Steuern für un-  
geseglich, gestattete für den Augenblick jedoch  
ihre Erhebung, stellte die öffentl. Schuld  
unter den Schutz des Volks u. ordnete einen  
Aussschuß gegen mögliche Hungersnöth an.  
Den höheren Ständen hatte *M o n t e s -*  
*q u i e* u vergebens vorgeschlagen, sich für  
ein Oberhaus zu erklären, man versäumte  
den glückl. Augenblick u. bald entschied sich  
die Geistlichkeit u. ein Theil des Adels für  
gemeinsame Vollmächtsuntersuchung. Kö-  
nig u. Hof, verlegen über die muthmaßliche  
Vereinigung der 3 Stände, ergriffen halbe  
Maßregeln; Truppen wurden versammelt,  
eine königl. Sitzung beschloffen, durch He-  
rold der Beschluß der Sitzungen bis zur Be-  
endigung der Vorkehrungen hierzu am 20.  
Juni angekündigt u. der Ständesaal mit  
Wachen besetzt. Denaoh versammelten sich  
die Abgeordneten des 3. Standes gleich  
darauf unter *Baillys* Vorsitze im *Ball-  
hause*, u. schworen allenthalben zusam-  
mentreten u. nicht eher auseinander zu  
gehn, als bis die Wiedergeburt u. die  
Verfassung des Staates vollendet sei. Am  
22. Juni versammelte man sich in der  
Ludwigskirche u. hier trat der größte  
Theil der Geistlichkeit nebst einigen Adels-  
abgeordneten zur Nationalversammlung.  
Die königl. Sitzung ward indessen den  
23. Juni gehalten, allein *Necker*, vom Kö-  
nige beleidigt, erschien nicht, u. dies wirkte  
auf die Stimmung übel ein. Der König  
tadelte den Zwist der Reichsstände u. ver-  
sprach, wenn sie ihn verließen, sich allein  
als wahren Stellvertreter des Volks anzu-  
sehn u. allein das Wohl des Staats u. der  
Kirche begründen zu wollen. 2 vom Siegel-  
bewahrer verlesene Edicte verhiessen Alles,  
was das Volk zu seiner Erleichterung nur  
verlangen konnte, u. am Schlusse der Sitzung  
befahl der König den Ständen, sich sogleich  
wieder zu trennen u. folgenden Tags ge-  
schieden ihre Verathungen fortzusetzen. Zwar  
der Adel u. ein Theil der Geistlichkeit ent-  
fernte sich mit dem Könige, allein die Ab-  
geordneten des 3. Standes blieben, u. als  
sie der Großeremonienmeister, *Marquis*  
*v. Dreux*, an den Befehl des Königs erin-  
nerte, sagte *Mirabeau* laut, sie alle wären  
durch den Volkswillen versammelt u. nur  
die Gewalt der *Bayonnette* vermöchte sie von  
ihren Plätzen zu vertreiben. Der königl.  
Gesandte zog sich zurück, u. im Verlauf  
ihrer Verathungen bestätigte die Versamm-  
lung ihre gefassten Beschlüsse, erklärte ihre  
Mitglieder für unverleglich u. Alle, die Ge-  
walt gegen sie brauchen würden, für Hoch-  
verräther. Am 24. Juni trat ein Theil  
des Adels zu ihnen u. am 27. Juni vereinig-  
ten sich auch die übrigen Adelligen u. Geist-  
lichen mit ihnen auf Befehl des Königs, der  
ungewiß von einem Entschlusse zum andern  
schwankte. Die Gährung stieg indessen, u.  
die Provinzen wiederhallten von Pöbelaus-  
schweifungen. Auch in Paris ward es un-

ruhig, bes. als der Hof etwa 50,000 M.,  
unter *Marshall Broglio* bei der Hauptstadt  
versammelte. Die abenteuerlichsten Ge-  
rüchte durchliefen die Stadt u. regten die  
Masse auf, u. als am 12. Juli *Neckers*  
Entlassung u. heiml. Abreise kund ward,  
brach der Aufruhr aus. Die Sturm-  
glocke tönte; *Camille Desmoulins* vor-  
züglich rief das Volk unt. die Waffen; *Or-*  
*leans* selbst rieth dem versammelten Haufen  
dazu; die Zollhäuser wurden verbrannt, u.  
die Soldaten der *Gardes françaises* schlossen  
sich den Bürgern an. Vergebens suchte der  
Prinz v. *Lambesc* die Ruhe mit Gewalt  
herzustellen, das erste Bürgerblut floß u.  
der Sturm wuchs. Waffen u. Pulvervor-  
räthe wurden am 13. Juli geplündert, die  
Errichtung einer Nationalgarde von  
48,000 M. beschloffen u. an die Stelle der  
Obrikeit trat ein beständiger Ausschuß  
der Wähler von Paris. Am 14. Juli  
waren 60,000 M. unter den Waffen, An-  
fangs, nachdem *Camille Desmoulins* Vor-  
schlag, roth zur Nationalfarbe zu machen,  
verworfen worden war, mit grüner, dann  
nach den Farben der Stadt Paris (ein weißes  
Schiff auf rothem Grund, u. der Farbe des  
Hauses *Orleans* [blau]) mit dreifarbig  
(blau, roth u. weiß) *Cocarde*, an ihrer  
Spitze stand der *Marquis de la Salle*.  
Einnmüthig u. furchbar wälzte sich der Zug-  
gegen die Bastille, welche der Gouverneur  
*Launoy* nach kurzer Vertheidigung dem  
Volke auf Bedingungen übergab, welchem  
indessen nicht hielt, sondern nach Ermor-  
dung des Gouverneurs u. des Oberbürgermeis-  
ters *Flesselles* die Feste zerstörte, in der  
man nur 7 Staatsgefangene vorfand. Die  
Nationalversammlung drang während dem  
wiederholt auf Entfernung der Truppen u.  
Einsiegung der Bürgermiliz. Lange schwankte  
der König, endlich gab er nach u. die Trup-  
pen erhielten Befehl zum Abmarsch. Umsonst  
rieth *Broglio* dem Könige sammt seiner Fa-  
milie mit den Truppen nach *Meg* zu gehn,  
der Herz. v. *Liancourt* bewog ihn zum Blei-  
ben, u. eben so vergebens rieth der Erzbi-  
schof v. *Air* zur Gewalt u. Auslösung der  
Nationalversammlung. Dagegen folgte auch  
der Herzog von *Orleans* *Mirabeaus* Rathe  
nicht, als Generallieutenant des Königreichs  
den Vermittler zu machen. Am 15. Juli ging  
der König in die Nationalversammlung zu  
*Versailles* u. ermahnte sie, ihm in Wieder-  
herstellung der Ordnung behüßlich zu sein.  
Dies ward mit Beifall gehört u. *Lafayette*,  
*Lally Tolendal* u. der Herzog von *Lian-*  
*court* an das insurgirte Volk nach Paris  
gesandt. Die Abgeordneten erreichten ihren  
Zweck, u. *Lafayette* ward zum Com-  
mandanten der Nationalgarde,  
*Bailly* zum Maire von Paris er-  
nannt. Am 16. Juli ward die Bastille dem  
Volksbeschlusse gemäß, vom Grund aus ge-  
schleift. Jetzt wanderte der Graf *Artois*, die  
Prinzen *Condé*, *Broglio*, *Bretueil*, die *Prin-*  
*signes*

Lignac nach Deutschland aus u. erweckten so das Mißtrauen von Neuem. <sup>16</sup> Ludwig indeß rief Necke aus seiner Verbannung, u. beschloß, wie es die Nationalversammlung wollte, in Paris vor dem Volke seine Zusagen zu wiederholen. Am 17. Juli kam er durch die Reihen von 200,000 Bewaffneten langsam fahrend nach Paris; ihn begleiteten Abtheilungen der Gardes françaises mit der Fahne der Bastille. Nur den Ruf: es lebe die Nation! hörte man. Erst als der König vor dem Stadthause vom Maire die farbigte Cocarde empfangen, erscholl der Ruf: es lebe der König! Allgemeiner Jubel begleitete den König auf seiner Rückfahrt nach Versailles. <sup>17</sup> Die Ruhe schien jetzt wieder hergestellt. Bald aber, am 23. Juli, ward der Minister Foulon von seinem Landgute gefangen nach Paris geführt, dort der Bedeckung entrißten, u. nebst seinem Eidam, dem frühern Intendanten von Paris, Vertier, an einen Laternenspfahl aufgehängt. Solche Auftritte fanden in Mirabeau, Pethion u. Robespierre warme Vertheidiger. Am 30. Juli traf Necke in Paris ein, die Einwohnerschaft empfing ihn mit Jubel u. man sagte ihm in der ersten Begeisterung Verzeihung für die sogenannten Volksfeinde, bes. für den Gen. Bessenal, zu, bald aber nahmen auf Mirabeaus u. des Herzogs von Orleans Anträge die Sectionen von Paris diese Verfügungen als ungesetlich wieder zurück, u. von diesem Augenblicke an sank die Beliebtheit Neckes. <sup>18</sup> Die Nationalversammlung beschäftigte sich vom 27. Juli bis 4. August damit, die neue Verfassung des Staats zu entwerfen, an deren Spitze eine von Lafayette übergebene Erklärung der Menschen- u. Bürgerrechte stehen sollte. Vergebens verlangten die Gemäßigten, daß dann auch eine Auseinandersetzung der Pflichten müßte hinzugefügt werden. In der Nacht des 4. Aug. erhob sich bei den Abgeordneten de la Borde de Merveille nach einem Gastmahle der Vicomte de Noailles, u. forderte alle Anwesende auf, gleich ihm allen Vorrechten zu entsagen. Jeder gab ihm Beifall, u. somit war das ganze Gebäude des Feudalismus vernichtet. <sup>19</sup> Die Verfassungsarbeiten schritten indeß immer weiter, u. man entschied sich am 12. Sept. für Eine Kammer, die sich alle 2 Jahre erneuern sollte; gab dem Könige am 21. Sept. das bedingte Veto, wodurch er Gewalt erhielt jedes Gesetz 4 Jahre hindurch unwirksam zu machen, zugleich aber verlangte man am 20. Sept., er solle die bisher beschlossenen Verfassungsartikel unbedingt annehmen, u. von Drohungen erschrack, that er dies. <sup>20</sup> Unterdeß ward jedoch die Finanznoth immer größer, so daß Necke enbl. den Vorschlag thun mußte, jeder Staatsbürger solle  $\frac{1}{3}$  seines Einkommens dem Staate überlassen, u. er selbst gab 100,000 Livres dazu her. Der König u. die Königin hatten

schon den 22. April ihr Silbergeschirr in die Münze gesendet u. auch die Nationalversammlung nahm Neckes Vorschlag an. Allein, indem noch darüber verhandelt wurde, nahmen Geldmangel u. Hungersnoth aufsteigend überhand. Ein Gerücht, der Hof ziehe alles Geld ein, um Magazine für neue Truppenversammlungen zu füllen, regte Alles von Neuem auf, u. ward von der Partei des Herzogs v. Orleans benützt, die Versetzung des Königs u. der Nationalversammlung nach Paris durchzusetzen. Auf das Gerücht, daß man es auf die Königin, vielleicht auch auf des Königs Leben abgesehen habe, daß man den Herzog v. Orleans zum Generalstatthalter erheben ob. gar zum Könige ausrufen wolle, riefen Einige dem Könige, die Versammlung nach Tours zu versetzen, And. nach Metz zu gehn u. dgl.; Ludwig XVI. zog jedoch vor, in Versailles zu bleiben, u. seine Leibwache durch das Regiment Flandern zu verstärken. Man brachte auch die Bürgeroffiziere dahin, den Beschluß gut zu heißen, allein die Bürger selbst murrten, in der Nationalversammlung sprachen Mirabeau u. And. heftig darwider, u. von Paris machte der Bürgerrath die dringendsten Gegenvorstellungen. <sup>21</sup> Dennoch rückte am 28. Sept. das Regim. Flandern ein, u. ward von der Garde du Corps am 1. Oct. mit einem Gastmale, zu dem auch die Offiziere der Nationalgarde geladen waren, bewillkommt. Gegen Ende desselben erschienen der König u. die Königin, an ihrer Hand der Dauphin. Jubel empfing sie, u. als bei ihrer Entfernung die Musikchöre Gretrys Romanzen spielten: O Richard, o mein König, u. Hofdamen weiße Cocarden austheilten, gingen Rührung u. Mitleid in wilden Laumel über, der zu manchen unvorsichtigen Aeusserungen führte. Dies benutzte die Gegenpartei, um das Volk durch übertriebene Schilderungen des Vorgefallnen u. durch reiche Geldspenden mehr zu reizen. Fischhändlerinnen, Höckerinnen u. Dirnen wurden gedungen, nach Versailles zu ziehn u. durch ihr Geschrei den durch Hungersnoth aufgebrauchten Pöbel recht in Wuth zu setzen. Am 5. Oct. um 11 Uhr ward der Grebeplatz zu Paris von einer tobenden Masse erfüllt, die nach Brod schrie, u. nach Versailles geführt zu werden verlangte. Unter Anführung Maillards, eines der Ersten bei Erstürmung der Bastille, zog der Haufen mit Trommelschlag nach Versailles. Ihnen folgten Nationalgarben, die franz. Garben, gegen 40,000 M. unter Führung Lafayette, nachdem er alles gethan, sie zurückzuhalten. <sup>22</sup> Dort berieth eben die Nationalversammlung die Verfassung, als um 4 Uhr Maillard mit der wüthenden Weiberschaar in den Saal stürzte, u. den Präsidenten Mounier zwang, mit 12 aus ihrer Mitte zum Könige zu gehn. Dieser hörte die Weiber gütig an u. beschwichtigte sie durch die schriftl. Versicherung für Verpflegung der

der Hauptstadt zu sorgen. Bald erneuerte die Ankunft der pariser Armee die Unruhen. Auf Lafayette's Geheiß besetzten die franz. Gardien die Posten am Schlosse u. die Garde du Corps zog sich auf Befehl zurück. Da ein starker Plagregen den Pöbel auseinander trieb, glaubte Lafayette dem Könige Ruhe verbürgen zu können. Allein schon am 12. Oct. Morgens um 5 Uhr erscholl das Gebrüll des Pöbels, u. ohne Widerstand drang derselbe in die Zimmer der Königin. Diese floh zum Könige, u. mühsam retteten die Grenadiere der franz. Gardien u. die Garde du Corps den König u. vertrieben die Rote aus dem Schlosse. Wüthend meißelte nun das Volk die Garde du Corps nieder, u. nur als der König u. mit ihm die Königin vom Balkon des Schlosses für sie flehte u. sie zu entlassen versprach, schonte man die noch Lebenden; dagegen forterte man vom Könige nach Paris zu gehn, u. dieser willigte auf Lafayette's Zureden endlich ein, unter der Bedingung, daß seine Familie ihn begleite. <sup>20</sup> Am 16. Oct. zog der König mit seiner Familie u. gefolgt von 100 Mitgliedern der Nationalversammlung (die später ganz nach Paris verlegt ward, da sie sich auf Mirabeau's Vorschlag für unzertrennlich von der königl. Person erklärt u. dadurch sich allen Ränken der Partei Orleans in die Hände gespielt hatte), u. von einer wüthenden Schaar, so wie von der Nationalgarde begleitet, nach Paris. Als der König am Rathhause aus dem Wagen stieg, erscholl der Ruf: an die Laterne! Die Nacht mußte die königl. Familie in dem seit 100 Jahren unbewohnten Zimmern der Tuilerien zubringen.

**IV. Von der seit Ankunft des Königs stets zunehmenden Verwirrung, bis zur, nach der Flucht nach Varennes (22. Juli 1791), bestätigten Constitution (14. Sept. 1791).** <sup>21</sup> So hatte denn die Partei des Palais royal gesiegt. Ueber 300 der gemäßigten Abgeordneten schieden aus der Nationalversammlung, unter ihnen Mounier, Lally-Tolendal u. Türkenheim; dennoch verdammt die Zurückbleibenden die Frevel des 5. u. 6. Oct., so daß Orleans nach England gehn u. Mirabeau kaum die Nationalversammlung zum Niederschlagen der Untersuchung bewegen konnte u. daß Lafayette trotz Robespierres Widerspruche das Martialgesetz vom 21. Oct. durchsetzte. Seitdem blieb die Hauptstadt ruhig. <sup>22</sup> Nicht so die Provinzen. In der Nationalversammlung ward inessen am 2. Nov. alles Gut der Geistlichkeit, 3000 Mill. Livr., als der Nation gehörig erklärt, u. der König bestätigte die Aufhebung der geistl. Pründen u. Güter. Am 3. Nov. wurden auch die Parlamente u. die geistlichen Orden aufgehoben, u. die Zulassung Farbiger zu allen Aemtern in den Colonien beschlossen. Am 12. Nov. wurde die alte Provinzialein-

theilung aufgehoben u. die neue in 83 nach Bergen u. Flüßen benannte Departements von 4—500,000 Menschen beschlossen. Jedes Departem. ward in mehrere Districte, jeder District in 3—5 Cantons getheilt. Die Nationalversammlung sollte künftig 747 Mitglieder zählen, wozu jeder District 1 Abgeordneten, der Grundeigentum besaß u. 1 Markt jährl. Abgabe gäbe, senden sollte, u. jedes Departem. erhielt einige Verwaltungsbehörden, jeder Ort eine Municipalität. Mirabeau u. Clermont-Tonnère aber schlugen am 6. Nov. vergebens vor, den Ministern Sitz u. Stimme in der Nationalversammlung zu gestatten; eben so ward die Errichtung einer Nationalbank verworfen, dagegen beschlossen, auf die zu verkaufenden National-, Kron- u. geistlichen Güter bis zur Summe von 400 Mill. Assignaten, vollgültig in jeder Beziehung, auszugeben. Am 30. Nov. 1789 wurde, trotz dem Vertrage mit Genua, Corsika Frankreich einverleibt. <sup>23</sup> Unruhig hatte das Jahr 1789 geendet, noch stürmischer begann das 1790. Ein Nachforschungsausschuß, wodurch die gehässigste Angeberei systematisch betrieben ward, wurde eingesetzt, u. der Marquis Favras, aus Furcht vor der herrschenden Volkspartei, weil er nach Aussagen zweier Zeugen den Grafen von Provence habe entführen wollen, gehängt. Die Nationalversammlung hielt ihre Sitzungen in einer Reithahn nah bei den Tuilerien, in welcher oben ringsherum Gallerien für Zuschauer, u. unten Bänke für die Mitglieder befandl. waren, die amphitheatralisch den Stuhl des Präsidenten u. die Tische der Secretäre umgaben. Die demokr. Abgeordneten saßen links, deren Gegner rechts (hierbon der Ausdruck linke u. rechte Seite, die heftigsten der Volkspartei nahmen die obersten Bänke ihrer Seite ein, u. deshalb der Berg). Auf dem Gipfel dieses Berges saß Robespierre, Deputirter von Arras. Schlechte Schauspieler, verdorbne Advocaten u. dgl., wie Camille Desmoulin u. Marat waren die Mitglieder der Nationalversammlung. Lehrer wurde bald, nächst Robespierre, Führer der **Jacobiner**, die sich in Paris ungemein hoben u. bald über ganz Frankreich in Léchtergesellschaften ausbreiteten. In ihren Clubb konnte Jeder, der wollte, eintreten; die mißverständnen Ideen von Freiheit u. Gleichheit erbigten die Köpfe u. regten noch mehr die Masse auf. So ward diese Gesellschaft, deren Kern unter den Cordeliers (so von dem Franzöcanerkloster in Paris, wo sie ihre Sitzungen hielten, genannt) war, Hauptursache der Revolutionerscheinungen. Neben diesem Clubb u. zum Gegengewichte bildeten sich allmählig, obschon vergeblich, der Clubb von 1789 (den Bailly u. Lafayette), der Clubb der Unparteiischen (den

(den Parocheaufcauld), der der Feuil-  
lants (den 1791 Lameth u. Lafayette aus-  
gemäßigtern Jacobinern gründeten), welche  
aber den Jacobinern unterlagen. <sup>21a</sup> Der  
Minister Montmorin hatte Mirabeau für  
den Hof gewonnen, dieser meinte es rechtlich,  
allein seine Hilfe ward durch die Vorsicht,  
mit welcher er gehn mußte, um seine Volks-  
beliebtheit nicht zu verlieren, durch die  
Schritte der Gegenpartei, die seine Sinnes-  
änderung dennoch bemerkte, u. durch das  
Mißtrauen des Hofes, sehr erschwert. Da-  
durch u. durch die Nationalversammlung  
geärgert, bestätigte Ludwig XVI. jedes ihm  
zugesandte Decret derselben unbedingt, theils  
um alle Ausbrüche des Unfriedens zu hem-  
men u. hauptsächl. um bei einer gehofften  
Umwälzung Alles als erzwungen darstellen  
zu können. Dadurch aber schadete er sich zu-  
gleich bei Freunden u. Feinden. <sup>22a</sup> Am 19.  
Januar führte ein deutscher Baron Ana-  
charsis Cloots, der sich den Redner des  
Menschengeschlechts nannte, eine Gesandts-  
chaft desselben in allerhand Völkermasken  
an die Schranken der Versammlung u.  
wünschte ihr zu Vernichtung aller Vorur-  
theile Glück. Die Nationalversammlung  
hob hierauf den Erbadel auf u. gab dem  
Könige in dem dies aussprechenden Decret  
den Titel König der Franzosen statt  
dem König v. Frankreich u. Navarra, ließ  
ihm aber die Anrede Sire u. Majestät.  
Auch diese Beschlüsse bestätigte Ludwig XVI.  
trotz Neckers Einwendungen, dessen Volksbe-  
liebtheit durch seinen Widerstand gegen dieses  
Decret noch mehr sank. Dann befahl die  
Nationalversammlung die 4 Figuren um  
das Standbild Ludwig XIV. wegzuhauen,  
um alle Zeichen der Knechtschaft, so wie  
alle darauf bezügl. Inschriften zu vertilgen.  
<sup>23a</sup> Bei einer Procession im Kirchspiele St.  
Laurent, eben als das heil. Sacrament aus  
der Kirche getragen ward, sprangen 5 Dir-  
nen herbei u. überreichten dem Pfarrer eine  
Nationalcocarde, um sie der Monstranz an-  
zustecken, u. dieser gehorchte den Frevlern.  
<sup>24a</sup> Ludwigs XVI. Gemüth, durch religiöse  
Zweifel über die Zulässigkeit aller von der  
Nationalversammlung gegen die Geistlichkeit  
beschlossenen u. theilweise vollzognen De-  
crete geängstigt, wandte sich insgeheim,  
mit Ausbrüchen des Abscheus u. der Miß-  
billigung gegen diese Verordnungen nach  
Rom u. bat den Papst um seine Entschei-  
dung. Der Papst verbot nun am 13. April  
1790 der Geistlichkeit den Bürgereid  
zu leisten. Sogleich weigerten sich die hohen  
Geistlichen u. wurden sammtl. abgesetzt bis  
auf Talleyrand, Bischof zu Autun, den che-  
maligen Principalminister Brienne u. den  
Erzbischof zu Sens, die den Eid leisteten.  
Auch viele niedere Geistliche verweigerten den  
Eid u. wurden abgesetzt. <sup>25a</sup> Sehr übel stand  
es auch mit dem Schatze, dessen Verlegenheit  
tägl. stieg, da die aufgehobnen Abgaben  
sehr mangelhaft od. gar nicht durch andre er-

setzt waren. Schon betrug das Deficit 140  
Mill. Livres. Vergeblich schlug Necker meh-  
rere Maßregeln vor, sie wurden verworfen,  
dagegen aber am 18. März beschloffen, Na-  
tionalgüter an mehrere Municipalitäten zu  
verkaufen, wofür diese mit verbürgten Pa-  
pieren zahlen sollten, die als allgemein baare  
Münze angenommen werden mußten. Zu-  
gleich wurden sammtl. Pensionen (über 600  
Livres) aufgehoben u. die Militärpensionen  
der Civilisten zugewiesen. Am 17. Juli end-  
lich ward decretirt, daß keine rückständigen  
Staatsschulden ausgezahlt werden sollten,  
bis dieselben von einer Commission liqui-  
dirt u. durch ein Decret der Nationalver-  
sammlung anerkannt wären. Indessen wur-  
den die Assignaten (17. April) durch Mira-  
beaus genehmigten Vorschlag zum förmll.  
Papiergeld erhoben. Durch dies Alles ver-  
minderte sich Neckers schon tiefgesunkenes  
Ansehn noch mehr, u. den 4. Sept. for-  
berte er seine Entlassung, indem er sein  
Haus, sein Landgut u. 1,600,000 Livres  
als Bürgschaft setzte. Die Nationalver-  
sammlung empfing sein desfalliges Schrei-  
ben mit Beifall, u. am 8. Sept. reiste er  
nach der Schweiz zurück. Die öffentl. aner-  
kannte Schuld betrug 1,008,816,734 Livres.  
<sup>26a</sup> Bereits am 14. Juli sollte Ludwig XVI.  
durch die Feier des Jahresfestes der  
Eroberung der Bastille, das auf dem  
Marsfelde zu Paris, in ganz Frank-  
reich, wie hier, glänzend gefeiert wurde, dem  
Volke ein Pfand geben über die Aufrichtig-  
keit seiner Gesinnung. Alle Gewalten lei-  
steten an diesem Tage dem Geseze u. dem  
Könige den Eid, u. zuletzt schwor auch  
Ludwig selbst die Verfassung zu schützen.  
<sup>27a</sup> Trotz dem nahmen die innern Un-  
ruhen in ganz Frankreich immer mehr  
überhand. Die Soldaten versagten den Offi-  
zieren den Gehorsam, die Marine war in  
Aufruhr, jeder Bürgerrath herrschte in sei-  
ner Stadt, u. die zugellose Presse förderte  
in Blättern u. Flugschriften die Unordnung.  
In Nancy wurde der Aufruhr nur durch die  
Entschlossenheit des General Bouillé ge-  
dämpft, seine Strenge aber machte ihn ver-  
haßt, u. angeklagt, entging er kaum der Ver-  
urtheilung der Volkspartei. Zu Marseille  
u. Valence hatten die Nationalgarden den  
Truppen die Forts gewaltsam entrisen u.  
den Commandanten ermordet. Zu Mon-  
tauban verfolgte das Volk die Protestan-  
ten, die Nationalgarde von Bordeaux  
wollte sie schützen, allein Montpellier  
trat gegen sie unter die Waffen. Zu Ni-  
mes hatte das Volk die königl. Cocarde auf-  
gesteckt, u. mühsam nur hielten die Truppen  
Ruhe. In der Vendée begannen sich  
furchtbare Gährungs zu zeigen, u. selbst  
aus den Colonien kamen traurige Berichte.  
<sup>28a</sup> Zugleich zeigte der König der National-  
versammlung an, daß Spanien eines  
drohenden Krieges mit England halber die  
durch den Bourbon. Familienpact vertrags-

mäßige

mäßige Hülfe verlange. Hierbei kam es zu heftigen Debatten wegen des Rechts des Königs über Krieg u. Frieden, u. die Nationalversammlung wollte dem Könige auch dieses entziehen. Mirabeau brachte am 16. Mai einen vermittelnden Schluß zu Wege. Der Beistand übrigens ward bewilligt, der Friede jedoch erhalten. <sup>27</sup> Mirabeau ward den wüthenden Demokraten immer verdächtiger, je deutlicher sich die Nationalversammlung in 3 Parteien spaltete, deren 1., die gemäßigste, geordnete Freiheit wollte, deren 2. als Ziel eine ungezügelter Herrschaft des Pöbels bezweckte, u. deren 3. u. schwächste, die Hofspartei, den alten Zustand der Dinge zurückzuführen gedachte. Mirabeau, der einzige, dessen Talent u. Volksbeliebtheit Danton, Marat, Robespierre, Camille Desmoulins hätte bändigen können, starb am 2. April 1791. Auch der König war krank gewesen; bei dem Feste zu seiner Wiedergenesung in der Kirche Notre Dame, schrie nach dem Te deum ein Theil der Versammlung: es lebe der König! u. der andre forderte stürm. das Lied Ça ira, ça ira, während das Volk unter Sprüngen den Chor machte. <sup>28</sup> Jetzt fing der König an, dem schon früher vom Hofe eingeleiteten Plane Gehör zu schenken, sich durch die Flucht dem Joche der Nationalversammlung zu entziehen. Der Marquis Bouillé, Gouverneur zu Metz u. über mehrere deutsche Regimenter in franz. Solde, sollte den Plan unterstützen. Der König sollte, nach dem Rathe des Baron Breteuil, unter militärischer Begleitung an die luxemb. Grenze nach Montmedy fliehen. Bevor jedoch der König selbst Paris verlassen wollte, sandte er am 19. Febr. seine Tanten Adelaide u. Victoire, die nach Rom reisen u. dort in Ruhe leben wollten, fort. Dies erregte Argwohn, man hielt sie 2 Mal an, u. nur die ausdrückl. Erlaubniß der Nationalversammlung zur Weiterreise brachte sie in Sicherheit. <sup>29</sup> Am 22. Febr. 1791 erregte das Gerücht, daß der Graf v. Provence das Reich verlassen würde (was er u. der Graf Artois bald darauf auch ausführten), einen Auflauf vor des Prinzen Palais, der sich aber nach den Tuilleries begab. Der Pöbelerbrach nun die Gefängnisse von Vincennes u. kaum konnte Lafayette die Ruhe wieder herstellen. Als der König während der Osterwoche am 18. April nach St. Cloud reisen wollte, verbreitete sich das Gerücht, er wolle fliehen, das Volk hielt daher den schon in den Wagen Gesticnenen, trotz allen Bemühungen u. Drohungen Lafayettes u. Baillys, auf u. nöthigten denselben in seinen Palast zurückzukehren. <sup>30</sup> Lafayette voll Zorn legte das Commando nieder u. zog als Gemeiner auf die Wache. Nur mehrfaches Bitten konnte ihn zur Wiederannahme seines Amtes bewegen. Der König aber bat am 19. April die

Nationalversammlung vergebens um Hülfe u. blieb nun gezwungen in Paris, schrieb aber dessen ungeachtet eigenhändig dem Prinzen Condé u. dem Grafen Artois, u. befohl ihnen zurück zu kommen. <sup>31</sup> Die Nothwendigkeit der Flucht des Königs wurde nun von ihm selbst begriffen u. der Entschluß dazu gefaßt. Er entschied sich für den Plan von Bouillé, dem er befohl, auf dem Wege nach Montmedy über Chalons u. Varennes in mäßiger Entfernung Eskorten aufzustellen. Bouillé traf die verlangten Anstalten. Allein am Tage der Ausführung (19. — 20. Juni) schob die Königin die Reise bis zum 20. Juni Mitternacht auf, weil Frau von Teurzel, Erzieherin der königl. Kinder, fußfällig um Erlaubniß zur Mitreise bat. Glückselig entkam endlich die königl. Familie durch die Zimmer des Herzogs v. Villequier, die auf den Carrousselplatz gingen, erreichte zu Wagen Vendry u. fand dort die große, vomschwed. Gesandten, Grafen Axel v. Fersen, besorgte Kutsche. Ein auf eine Frau v. Korff durch die russ. Gesandtschaft aufgestellter Paß gab Sicherheit. Ueberall erhielten die Reisenden ohne Weigerung Postpferde, u. Ludwig XVI. glaubte sich so sicher, daß er jede Vermummung für unnütz hielt, u. mehrmals auf den Poststationen ausstieg, um sich mit den Leuten vom Gange der Staatsangelegenheiten zu unterhalten. Schon war, Chalons hinter den Flüchtigen, als man in Sommerville die Escorte nicht mehr fand, indem, da Niemand vom Aufschub der Reise unterrichtet war, die Escorte sich zurückgezogen hatte. Aengstlich kam man am 22. Abends nach St. Menesbould, wo sich das Volk eben dem Abmarsche der Dragoner widersetzte, u. Ludwig vom Postmeister Drouet erkannt ward. Dieser befohl dem Postillon einen Umweg zu nehmen, eilte nach Varennes, warf vor diesem Ort einen Wagen mit Hausrath zur Sperrung der Brücke um, u. berichtete dem Gemeindeproucurator u. dem Commandanten das Geschehne. Als daher der König ankam, forderte man seinen Paß, die Königin gab ihn u. man wollte schon den Flüchtigen passiren lassen, als der hinzugekommene Drouet die Leute überredete, der Paß sei falsch. Mittlerweile war ein Detachement Husaren angelangt, forderte, man solle die Reisenden nicht aufhalten, u. als nicht Folge geleistet ward, wollte der Offizier den König mit Gewalt befreien. Ludwig XVI. hinderte dies, er gab sich zu erkennen, ward nun durch den Gemeindeproucurator Sauvé verhaftet u. nach Paris zurückgeführt. Bouillé von dem Wipflingen der Flucht unterrichtet, floh nach Luxemburg. Dem Könige kamen in Epervay Varnave, Pethion, Latour Maubourg als Commissarien entgegen u. man kam am 25. Juni in Paris an. <sup>32</sup> Die Nationalversammlung hatte, als sie am 21. Juni die Flucht des Königs erfuhr, sogleich den Ministern die



die weite Amtsverwaltung geboten, die Versicherungen der Treue der Generale empfangen, u. sich gegen die Anschuldigungen in Ludwig XVI. Schreiben bei den Intendanten der Civilliste vertheidigt. Die wegen der Flucht niedergesetzte Untersuchungskommission erklärte am 14. Juli, der König habe keine ungesetzmäßige Reise unternommen u. seine unverletzliche Person könne nicht vor Gericht gezogen werden, u. obshon sich am 17. Juli durch Jacobinerränke zerlumptes Gefindel (Sansculottes, hier erschien der Name zuerst) zusammenrottete, ließ die Nationalversammlung dasselbe nach Vorlesung des Martialgesetzes mit Gewalt aus einander treiben; doch entkamen die Aufrührer. „Während dessen ward der König jedoch hart behandelt, u. erst zur **Beschwörung der Constitution vom 3. Sept. 1791** ohne Wachen gelassen. An der Spitze dieser Constitution stand die Erklärung der Menschen- u. Bürgerrechte, nach ihr bildete sich ein durch Demokratie beschränktes Königthum, dessen Haupt ein unverletzlicher König sein sollte, mit verantwortl. Ministern, die Sitz u. Stimme in der Nationalversammlung hatten. Beiden gegenüber stand die Nationalversammlung, die sich alle 2 Jahre erneute u. deren Gesetze der König durch ein Veto aufschieben, nicht aufheben konnte; das Begnadigungsrecht hatte der König nicht. Die Gewalt der Nationalversammlung war fast unumschränkt u. den Bürgern waren selbstständige Justiz- u. Geschwornengerichte, Gewissens-, Preß- u. jede Art bürgerl. Freiheit u. Gleichheit, Eigenthumschutz u. Abschaffung aller Feudal- u. hierarch. Lasten zugesagt. Wählbar war jeder, der eine Steuer von 3 Tagelöhnen an Werth zahlte, die Wahlherren aber mußten mehr zahlen. Diese Verfassung beschwor Ludwig XVI. am 14. Sept. u. **entließ am 30. die Nationalversammlung**. Am 14. Sept. war auch die Einverleibung der bisher päpstl. Besitzungen Avignon u. Venaissin von der Nationalversammlung ausgesprochen worden. Die Republikaner zu Avignon vertrieben die kleine päpstliche Partei nach Carpentras, der Hauptstadt von Venaissin, u. vor diese rückte der Kopfschneider Jordan mit einem Haufen republikanischen Gefindels, die er die Armee von Vacluse nannte. Anfangs richtete er wenig aus, später, von Paris aus unterstützt, siegte er u. verübte den größten Greuel. „Die **äußern Verhältnisse Frankreichs** hatten sich während dessen sehr getrübt. Zu Koblenz hielten die, bes. von Rußland u. Schweden unterstützten ausgewanderten Prinzen, welche sich das auswärtige Frankreich nannten, Hof, der deutsche Kaiser schloß, durch viele Uebergriffe der Nationalversammlung in die Rechte deutscher Fürsten u. namentl. durch die Einverleibung vieler

deutscher in franz. Gebiet enclavirter Gebiete bei der Departementseinteilung schwer beleidigt, mit dem König von Preußen am 27. August 1791 den **Vertrag zu Pillnitz** u. sprach in demselben die Absicht aus, Frankreich zum Gehorsam zurückzuführen, u. Alles hoffte, daß die Waffen beider hierin keinen Widerstand finden würden. V. **Von der Annahme der Constitution am 14. Sept. 1791 bis zur Verhaftung des Königs am 10. Aug. 1792.** „An die Stelle der Nationalversammlung trat unmittelbar die **gesetzgebende Versammlung (Constituante)**. Die 747 Abgeordneten, aus denen dieselbe durch Jacobinereinfluß, meist aus der demokr. Partei, größtentheils ohne Grundbesitz gewählt, bestand, theilten sich sogleich in 2 Parteien, die rechte, welche das beschränkte Königthum u. die Linke, welche die Republik wollte. Letzre spaltete sich wieder in 2 Zweige, die Gemäßigtern, von den talentvollen Abgeordneten der Gironde u. Garonne, **Girondisten** genannt, u. die eigentl. pariser **Jacobiner**, die rohesten Menschen, welche die Republik in vollem Umfange wollten. Gleich die Debatten über die Empfangsfeierlichkeiten beim Eintritt des Königs am 5. Dec., zeigten den Geist, welcher in der Versammlung vorwaltete. Sehr hart verfuhr man in den Beschlüssen gegen die Ausgewanderten u. unbeeidigten Priester am 31 Oct. u. 29. Nov. Die Ersten, die Prinzen mit einbegriffen, betrachtete man als Verschworne, u. bei längerem Versammeltsein als des Todes schuldig u. ihre Güter als der Nation verfallen; die unbeeidigten Priester gingen ihres Gehalts verlustig, u. wurden, als der Empörung verdächtig, vertrieben u. im Widersegligkeitsfalle ob. bei Aufwiegelung Andrer mit 1—2jähr. Festungsstrafe bedroht. Beide Beschlüsse bestätigte der König nicht, u. brachte so die Jacobiner, so wie durch Kälte die Girondisten, namentlich Vergniaud auf. Bei der Mairewahl von Paris unterstützte er dagegen Pethion, Maunel aber ward Procureur-Syndique. „Am 26. Dec. wurde von der Constitutionsversammlung die Aufhebung der Feudals, auf Antrag Grangeneuve u. Merlins v. Thionville beschloffen. Um sich der Minister zu entledigen, ward zuerst de Lessart, Minister des Auswärtigen, in Anklagestand versetzt u. nach Orleans geschickt. Ähnliches drohte dem Großsiegelbewahrer Dupont du Tertre, u. deshalb nahmen alle Minister von 16.—30. März 1792 ihre Entlassung. Jacobinisch gesinnte Minister traten nun ein, Duranton für die Justiz, Lacomte für die Marine, Roland de la Plazetiere für das Innere, Claviere für die Finanzen u. Dumouriez für den Krieg. „Bisher war der **Krieg gegen das Ausland** trotz dem Andrängen der Jacobiner,

ner, die denselben wünschten, immer noch verhütet worden, noch Dec. 1791 hatten der deutsche Kaiser Leopold II. u. der Kurfürst von Trier scheinbar Maßregeln gegen die Emigrirten ergriffen, allein durch die Unterhandlungsweise der neuen Minister ward der Krieg unvermeidlich, u. er ward von Ludwig XVI. am 20. April selbst der Versammlung vorgeschlagen u. von dieser **Krieg dem Könige v. Ungarn** angekündigt (s. u. Franz. Revolutionskrieg 1). Am 30. Mai verlor der König seine constitutionsmäßige Leibwache, u. als er auf Dumouriez Rath, den Vorschlag, ein Föderationslager von 20,000 M. bei Paris zu errichten, am 8. Juni nicht bestätigte, gebot ihm drohend der Minister Roland am 11. Juni dies zu thun. Ludwig aber entließ ihn u. seine jacobin. Kollegen am 18. Juni, worauf auch Dumouriez u. Duranthon abdankten. Am 17. Juni ward die Nationalgarde reorganisiert, hierdurch verlor Lafayette fast allen Einfluß.

„Um den König zur Abdankung od. zur Flucht zu zwingen, erregten die Girondisten einen unblutigen Aufstand in Paris u. ließen Pöbelhaufen aus Marseille (Föderirte) kommen. Da dies größtentheils befreite Galeerensklaven waren u. daher noch die rothen Mützen dieser trugen, kamen in Paris die rothen Mützen in die Mode u. wurden die Abzeichen der Jacobiner.“

„Aus Furcht vor diesem Gesindel mußte am 20. Juni Morgens Ludwig die Tuileries mit Kanonen u. Nationalgardien besetzen lassen. Um Mittag brachen aber an 50,000 Aufrührer ins Schloß, u. König u. Königin hielten 5 Stunden lang die Schmäuhungen des rasenden Haufens aus. Endlich um 8 Uhr Abends kam Pethion, ermahnte das Volk zur Ruhe, u. um 10 Uhr waren die Tuileries geräumt. Der Unwille der Besatzern jedoch war überall gleich groß über die Beschimpfung des Königs, Pethion u. Manuel wurden am 11. Juni ihres Amtes entsetzt (jedoch nur, um am 13. von der gesetzgebenden Versammlung wieder eingesetzt zu werden) u. Lafayette erschien in Paris, um sich Namens der Armee über das Geschehene zu beklagen, jedoch nicht mehr gefürchtet, kehrte er bald zur Armee zurück.“

„Immer größer wurden nun die Beleidigungen des Königs u. Königthums; am Bundesfeste am 14. Juli wurde in Ludwigs XVI. Gegenwart selbst geschrien: nieder mit dem Beto, mit Lafayette, es lebe Pethion! Neue marseiller Banden trafen am 30. Juli ein, u. der 9. August wurde zur Berathung über die Abseßbarkeit des Königs festgesetzt, die Sitzung aber aufgehoben, als man vernahm, daß, falls man die Abseßung des Königs nicht ausspräche, ein Aufruhr ausbrechen sollte.“

„So kam der 10. August herbei, u. mit ihm der Angriff auf die Tuileries. Die pariser Sectionen traten, nachdem um 11 Uhr Generalmarsch geschlagen war, zusammen u. setzten die

pariser Municipalität, bis auf Pethion, Danton u. Manuel, ab u. eine neue an deren Stelle, die jacobinisch gesinnt, sogleich den General-Commandanten der Nationalgarde, Mandat, einen gemäßigten Mann, ins Gefängniß schleppen ließ. Er ward unterwegs ermordet, u. Santerre trat an seine Stelle. Während dessen vereinten sich die Aufrührer, u. um 8 Uhr Abends waren sie bei den Tuileries. Ein wildes Geschrei forderte von allen Seiten Ludwigs XVI. Abseßung, die Truppen waren nicht zum Widerstande zu bewegen, u. um 9 Uhr floh der König u. seine Familie in die gesetzgebende Versammlung. Dort wurden sie in die enge Gitterloge eines Zeitungsschreibers geführt, während die Tuileries erstürmt, u. über 4500 Menschen, meist Schweizer, niedergemetzelt wurden. Zugleich faßte die gesetzgebende Versammlung auf Verlangen u. d. s. Antrag einstimmig den Beschluß, den König seiner Gewalt vorläufig zu entheben, die Minister abzusetzen, den Beschlüssen auch ohne königl. Bestätigung Gesetzeskraft zu geben u. jeden Beamten, der jetzt seinen Posten verließ, für einen Vaterlandsverräther zu erklären. Es ward ferner die Berufung eines National-Convents angeordnet, die Urversammlungen sollten den 26. Aug., die Wahlversammlungen den 2. Sept. berufen u. der Convent am 20. Sept. eröffnet werden. Endlich wurden die entlassenen Minister Servan, Roland u. Clavière, statt der abgesetzten, mit Hinzufügung Dantons, Monges u. Lebruns bestellt. Der König hörte dies Alles 16 Stunden mit an, schlief die Nacht in dem Versammlungshaus der constituirenden Versammlung u. ward am 13. Aug. mit den Seinigen gefangen in den Tempelthurm gebracht. VI. Von der Erstürmung der Tuileries bis zur Hinrichtung des Königs, den 14. Aug. 1792 bis 21. Jan. 1793. „Da es vorzüglich darauf ankam, wie die Armee diese Ereignisse aufnehmen würden, so hatte Condorcet eine Rechtfertigungsschrift darüber aufgesetzt, die gedruckt u. überallhin versandt ward. In Lafayette's Heer war Anfangs die Stimmung für den König, da dieser General aber nach Verhaftung der Commissarien der gesetzgebenden Versammlung von der Armee am 14. August den günstigen Augenblick entschlüpfen ließ, so mußte er ohne etwas wirken zu können, am 19. August zu den Feinden entfliehn, u. ward in Paris angeklagt. Die Armee leistete ohne Widerspruch der Nationalversammlung den Eid, u. Königthum u. die Constitution von 1791 waren gestürzt. Auch aus den Provinzen liefen Weisfallsadressen ein. Unterdessen setzte die constituirende Versammlung die Vertheidiger der Tuileries in Anklagestand, errichtete auf dem Carouffelsplatz eine feste Guillotine, vertrieb die unbedingten Prie-

Priester aus Frankreich, hob die letzten gutsherrl. Rechte auf u. verhaftete eine Menge Personen. Bald erfolgten 4 Hinrichtungen, allein das Volk empfand keine Freude an der Lage der Dinge, so daß die constituirende Versammlung dadurch entmuthigt, am 30. Aug. einen Beschluß wagte, den Bürgerath aufzuheben. Allein die Drohungen des Abgeordneten Tallien machten, daß bereits am 2. Sept. derselbe vermehrt wieder errichtet ward u. die frühern Mitglieder wieder wählbar wurden. Auf Dantons Betrieb hatte man indessen Hausfuchungen angestellt u. alle unbeeidigten Priester eingekerkert. Schon am 17. Aug. hatte man, nach Aufhebung des hohen Nationalgerichtshofes zu Orleans das Revolutionstribunal errichtet, u. am 26. machte der tolle Jean de Bry den Vorschlag, ein Corps von 1200 Königsmördern zu errichten! <sup>10</sup> Durch die Einnahme von Longwy durch die Preußen (s. Franz. Revolutionskrieg.), ward die **Schreckensregierung** hervorgerufen, denn die Nationalversammlung beschloß, jeden Bürger als Verräther zu behandeln u. des Todes schuldig zu erkennen, der von Uebergabe spräche, verbot den Commandanten anders als nach Uebereinstimmung mit den Verwaltungsbehörden zu capituliren u. diesen, je zur Uebergabe zu rathen. Die 1. Nachricht von der Einschließung Verduns benutzte Robespierre zu einer Anklage Brissots u. der Gironde, während Danton in der Nacht Verabredungen zu den Gräueln der **September-Tage** nahm. Am Morgen des 2. Sept. wurden die Barrièren geschlossen, die Sturmglocke tönte u. die durch Jacobiner aufgewiegelte Pöbelrotte stürzte blutdürstig in die Gefängnisse, angeführt von Mitgliedern des Bürgerraths, u. mordete ungestört mehrere Tage hinter einander, erst die gefangnen Priester, dann viele and. Gefangene in der Abtei St. Germain, la Force, der Salpêtrièrre, Chautelet, im Palast der Justiz u. Bicêtre. **Mailard** u. seine Genossen waren die Helden dieser Tage, u. unter ihren Streichen fielen die Minister Montmorin, de Lessart u. Albancourt, der Dichter Cazotte, die Prinzessin Lamballe, der Herzog v. Brissac, 3 Herzöge von La Rochefoucault u. A., im Ganzen 7000 Menschen! Niemand that diesen Gräueln Einhalt, sondern die Nationalversammlung gab während dessen am 3. Sept. ein Gesetz über die Scheidemünze! Auch der Maltheserorden ward aufgehoben. <sup>10</sup> Am 21. Sept. löste sich die gesetzgebende Versammlung auf, um dem **National-Convent** Platz zu machen, dessen Mitglieder meist während der pariser Mordtage erwählt waren. Gleich nach dem Zusammentritt desselben am 21. Sept., trug Collet d'Herbois unter großem Beifall, auf **Abschaffung des Königthums** an. Dadurch erhob sich die Partei des Berges über die Girondisten, die bei Eröffnung des Con-

vents die Wahl Pethions zum Präsidenten durchgesetzt hatte, u. selbst die glückl. Wendung des Krieges, indem die Preußen eben damals die Champagne räumten, half sie stützen u. das Schicksal Ludwigs XVI. entscheiden. Am 25. Sept. ward die **Einheit u. Untheilbarkeit der Republik** erklärt, am 1. Oct. ein Ausschuß von 24 Mitgliedern zur Untersuchung der in den Tuileries gefundenen Papiere niedergesetzt, über die am 6. Nov. durch Balazé Bericht erstattete, während am 7. Nov. **Mailhe**, Namens des Gesetgebungsausschusses, noch stärker sprach, u. endlich ward nach Untersuchung der von Rosland übergebenen, in einem Wandschrank in den Tuileries vorgunden übrigen Papiere Ludwigs XVI. am 5. Dec. die Unverletzlichkeit des Königs aufgehoben u. dem Convent die Macht ihn zu richten zugesprochen. Am 6. Dec. ward Ludwig vorgeladen, am 7. Dec. 21 Mitgliedern die **Anklageacte gegen den König** übertragen u. den 10. Dec. stattete Lindet den Bericht darüber ab. Am 11. Dec. um 1 Uhr traten zu Ludwig XVI., den man bisher in gänzlicher Unwissenheit erhalten, der **Maire Chambon**, der **Procureur Syndique Chaumette**, ein **Schreiber u. Santerre**, **Stadtgardencommandant** ein, u. forderten den König vor die Schranken des Convents. Nach 2 Uhr kam er dort an, hörte die Vorlesung der Anschuldigungen gegen sich, vertheidigte sich dagegen nach Barrères Aufforderung ruhig u. klar, u. forderte am Schluß einen **Advocaten** für seine Sache. Hierauf ward er in den Tempel zurückgeführt, u. der **Anwalt**, nach langem Parteilampfe, ihm bewilligt. **Tronchet**, **Malesherbes** u. **Deseze** waren Ludwigs Vertheidiger. Auswärtige übersandten ebenfalls, aber ungehört, Vertheidigungsschriften des Königs; auch Spanien verwandte sich umsonst für ihn. <sup>11</sup> Am 26. Dec. erschien er zum letzten Male vor dem Convent, wo Deseze eine treffliche Vertheidigungsrede hielt, der Ludwig nur wenige Worte hinzufügte. Am 14.—16. Jan. ward über folgende Fragen abbestimmt: **a)** Ist Ludwig Capet (so nannte man jetzt den König) schuldig? Weinahe einstimmig bejaht. **b)** Soll das Urtheil über ihn dem Volke zur Bestätigung vorgelegt werden? mit 424 Stimmen gegen 283 verneint. **c)** Welche Strafe hat er verdient? Nach Aufhebung des Gesetzes, das erst eine Mehrzahl von 3 Stimmen den Schuldigen verurtheilen sollte, ward er, nach fast 24stündiger Sitzung, mit 5 Stimmen mehr zum Tode verdammt; der von der Gironde verlangte Aufschub ward durch Mehrheit von 70 Stimmen verweigert, u. Malesherbes machte unter Thränen seinem Herrn sein Schicksal bekannt. Er hörte ihn, so wie den Justizminister Garat u. die Conventsabgeordneten, welche ihn den Urtheilsspruch überbrachten, am 20. Jan. ruhig an, u. bat nur um 3 Tage Aufschub, den

den Schott. Priester Edgeworth de Firmon zum Beichtvater u. seine Familie ohne Zeugen sehn zu können. Der Aufschub ward abgeklägt, das Andre bewilligt. Ludwig nahm Abschied von seiner Familie u. betrat am 21. Jan. früh um 9 Uhr, von Santerre u. Municipalen abgeholt, begleitet von seinem Beichtvater, das Schaffot auf dem Revolutionspflanz (dem Pflanz Ludwigs XV.). Er begann noch einmal mit gebundenen Händen zum Volk zu reden, allein Trommelwirbel übertönten seine Worte u. wenige Minuten nach 10 Uhr fiel Ludwigs XVI. Haupt unt. der Guillotine. "Kurz nach des Königs Hinrichtung dankten die Minister Roland u. Pache, der aber bald Maire von Paris wurde, ab, Beurnonville ward Kriegsminister u. Carat des Innern, u. viele Girondisten verließen den Convent u. Paris. "Am 1. Febr. 1793 erklärte auch England den Krieg u. der Convent selbst erklärte am 7. März denselben auch Spanien. Das deutsche Reich erklärte am 22. März der franz. Republik den Krieg u. schon früher stand die Vendée gegen sie auf. VII. Steigerung des Schreckenssystems, Kampf der Jacobiner u. Gironde, Sieg der Ersteren, Sturz der Letztern. "Schon bei Ludwigs XVI. Proceß hatte sich der Kampf zwischen Girondisten u. Jacobinern immer mehr entzündet, u. jetzt gab die Ermordung eines ihrer Clubmitglieder, Lepelletier St. Fargeur, den Jacobinern den Vorwand, dieselbe für das Werk der Gironde auszugeben, u. alle Mittel der Gironde, die Oberhand zu bekommen, blieben erfolglos. "Die Jacobiner wollten aber jetzt zweierlei erreichen, den Fall der Gironde u. die Erhebung des Herzogs v. Orleans (Egalité) zum Protector des Reichs. Viel Geld, bes. aus der Erbschaft des kurz zuvor verstorbenen Herzogs v. Penthièvre, ward, um diesen Plan durchzusetzen, vertheilt. Am 9. März setzte Danton die Errichtung eines Revolutionstribunals durch u. Marat setzte aus den Septembemördern die Richter zusammen. Aber eben dies diente dazu, Orleans zu verderben. Bei deshalb ausgebrochenen Unruhen verschloß er sich mehrmals in seinem Palast, u. zeigte so viel Unentschlossenheit, daß ihn die Jacobiner fallen u. gänzlich den Haß Robespierres walten ließen. "Um diese Zeit hob ein Decret des Convents alle Obrigkeit, die Güter der Fürsten, des Adels u. der Geistlichkeit, die Bechnen u. gütsherrl. Rechte in Belgien, wohin die Armee Dumouriez, nach dem Rückzug der Preußen u. Destreicher aus der Champagne, vorgezogen war (s. Französischer Revolutionskrieg), auf. Vergebens versuchte Dumouriez beim Convent Schritte für die Aufhebung des Decrets zu bewirken. Als er aber durch die östr. Armee bei Neerwinden geschlagen

ward u. Belgien räumen mußte, blieb ihm über seine Zukunft kein Zweifel, daher beschloß er Ende März, im Einverständniß mit den Destreichern, gegen Paris zu ziehn, den Convent zu sprengen u. einen König mit der Verfassung von 1791 einzusetzen. Der verräthne Plan mißglückte u. Dumouriez mußte, nachdem er die ihm zur Aufsicht gesetzten Conventsmitglieder verhaftet u. den Destreichern überliefert hatte, am 6. April mit den Brüdern Thouvenot, dem jungen Louis Philipp, Herzog von Chartres (Sohn von Orleans Egalité u. jetzigem König der Franzosen), der hertapfer gegen die Destreicher gekämpft hatte, einigen Staatsoffizieren u. einigen Truppen, im Ganzen 1200 M. zu den Destreichern übergehn. Sogleich ward er vom Convent für vogelfrei erklärt, u. gab nun Robespierre, der geschickt bes. gegen Brissot die Anklage der Mitschuld erhob, Gelegenheit, den Sturz der Gironde zu vollenden. Am 6. April ward auf Dantons u. Marats Betrieb ein Wohlfahrtsausschuß (Comité de sûreté et de salut public) mit dictatorialer Macht errichtet u. zu Mitgliedern wurden lauter Männer des Berges erwählt. "Am 8. April ward, unt. Zustimmung der Gironde, decretirt, auch Conventsmitglieder sollten wegen Nationalverrath dem Revolutionstribunal überliefert werden können u. somit die frühere Unverleglichkeit des Convents aufgehoben. Zuerst ward dies Gesetz gegen den Herzog v. Orleans Egalité von der Gironde angewendet, der in seinem Weisheit für verdächtig u. der Republik gefährlich erklärt u. mit seinen zurückgebliebenen Söhnen als Gefangener nach Marseille geführt wurde. "Nun vereinigten sich Orleansisten u. Jacobiner, u. Danton, Marat u. Robespierre richteten ihre gesammten Waffen gegen die Gironde. Am 3. Mai setzte der Berg die Bestimmung des Maximums für Getreide durch, wogegen es den Girondisten am 18. Mai gelang, einen Sicherheitsausschuß, meist aus ihrer Mitte erwählt, zu errichten, der aber wechselnd bald aufgehoben, bald wieder bestätigt ward. Endlich benutzten die bedrohten Girondisten einen günstigen Augenblick u. setzten am 12. u. 24. Mai die Anklage gegen Marat durch; dennoch ward Marat frei gesprochen. Hierauf traten Abgeordnete einer pariser Section an die Schranken des Convents u. forderten 25 genannte Girondisten als Vaterlandsverräther zu richten. Bald darauf wurden die Führer dieser Section bekannt, der Bürgerrath wollte die 25 Bezeichneten in der Nacht morden lassen, u. als dies sich bestätigte, ward Hebert, eins der wüthendsten Mitglieder des Bürgerraths, am 24. Mai verhaftet u. nach der Abtei gebracht. Ein tosender Haufe verlangte Heberts Freiheit; Isnard, am 29. Mai Präsident, wies die Bittsteller zurück u. brachte den Pöbel durch

seine

seine Berechtfamkeit außer Fassung u. zum Abzug. Als aber Sonard die Versammlung schließen wollte, bestieg Herault de Sechelles den Präsidentenstuhl, die Sitzung dauerte fort, u. die Bittsteller wurden in die Reihe der Conventsmitglieder aufgenommen. Die Freilassung Heberts ward nun durchgesetzt. „Am Abend des 30. Mais wagten die Girondisten sich schon nicht mehr in ihre Wohnungen zurück, in der Nacht zum 31. Mai vereinigte sich der bewaffnete Pöbel der Vorstädte mit dem der Stadt. Am 31. Mai früh läuteten die Sturmglocken, dem Convent ward verkündet, daß man nach Entlassung des ehemaligen Bürgerrathes die Mitglieder desselben zu einem Revolutionsbürgerrathe wieder eingesetzt habe. Hierauf erschienen Abgeordnete desselben, die ein Anklagedecret gegen 34 Girondisten, 40 Sous tägl. Sold für jeden bewaffneten Sansculotten, Erniedrigung des Brodpreises auf 3 Sous Assignaten, u. die Verhaftung Clavières u. Lebruns im Namen des Volks forberten. Gezwungen gewährte der Convent dem Volke Einiges von diesem. „Unzufrieden beschloß die Bergpartei am 1. Juni einen 2. Aufstand. Eine neue Pöbelgesandtschaft forderte die Achtung von 27 Girondisten, u. Barrère rieth den Bestürzten, ihre Stelle nieder zu legen. Indessen erlangten sie doch 3 Tage Aufschub, während deren der Wohlfahrtsausschuß Bericht über die Anklage erstatten sollte, allein der Berg ordnete auf den 2. Juni einen neuen Tumult an. Vor allem ward das Generalcommando der Nationalgardien, nach Santerres Abreise nach der Vendée, dem Jacobiner Pénriot übergeben, der sogleich eine Bande von 5000 M. um sich sammelte. Am Morgen des 2. Juni erschienen nur 7 Girondisten, unter andern Lanjuinais im Convente, u. gleich nach dessen Eröffnung verkündeten Sturmglocken u. Lärmkanonen den Aufruhr, u. Pénriot besetzte die Tuileries. Lanjuinais ward während seiner Rede von einem Jacobiner vom Rednersstuhl gestürzt. Abgeordnete des Bürgerraths u. der Section drangen bewaffnet ein u. forderten die Achtung der Girondisten, u. man ließ den Convent nicht eher auseinander gehn, bis der Beschluß gegen 34 Mitglieder der Gironde, deren Liste Marat entwarf, genehmigt war. So war der **Sturz der Girondengruppe** entschieden, ihre meisten Mitglieder waren entflohn, u. endeten, da ihre Hoffnung in den Departements Anhänger zu finden, nicht erfüllt ward, unter der Guillotine od. durch Mord. Mehrere verschmachteten in den heißen Strankreichs, „Andre riefen die südl. u. westl. Departem., bes. von Caen aus, unt. die Waffen; General Felix v. Wimpfen verhaftete die Conventsdeputirten, rief die benachbarten Departements zum Aufstand u. wollte nach Paris ziehn. Rouen weigerte sich, l'Orient, Brest u. Nantes erhoben sich

zwar, nützten aber den Girondisten wenig. Mit geringer Macht, von England aus unterstützt, stieß er bei Vernon auf eine starke Abtheilung Republikaner, größtentheils Gensdarmen mit Geschütz, ward geschlagen u. floh nach England; die meisten seiner Gefährten wurden aber gefangen u. hingerichtet. Caen aber unterwarf sich u. erhielt die Verzeihung des Convents. „Unterdessen, am 13. Juli, war aber auch Marat, der Pöbelliebhaber, von Charlotte Corday ermordet u. sie guillotiniert worden. Bald darauf wurden 73 Mitglieder des Convents geächtet, welche gegen das Verfahren gegen die Gironde protestirt hatten. „Nur vorher legte Herault de Sechelles die in wenigen Tagen entworfene **neue demokrat. Verfassung**, die Aufrühr für Pflicht u. Recht erklärte, vor u. am 24. Juni ward sie angenommen. Auch die Departements erklärten sich nach 3 Tagen, wegen der Drohungen, für sie, u. am 10. Aug. fand die Feier des Bundesfestes u. die Beschwörung der Constitution auf dem Marsfelde Statt. Allein schon am 28. Aug. wurde auf St. Just's Antrag die Regierung bis zum Ende des Kriegs im Revolutionsstande verbleibend erklärt. Indessen schien doch das Fortschreiten der östr. u. preuß. Waffen in den Niederlanden u. die Einnahme von Mainz, u. der Krieg, der sich nach dem Sturz der Gironde in den südl. Departements entspann, dem Convent zu bedeutend. „Lyon nahm sich gegen die Bergpartei erklärt u. ward nun nebst Rennes, Bordeaux, Marseille, Toulon u. Toulouse, die sich auch vom Convent losgaben, der Zufluchtsort der Girondisten. Sogleich gab der Convent Kellermann, der die Alpenarmee führte, Befehl, was er nur könne, gegen Lyon zu entsenden, u. ließ zugleich 2000 M. in Strankreich zusammenrufen, die sie unter Carteaux gegen Marseille dirigirte. Bei Avignon bezogene Carteaux 8000 M. Marsseillern, die Lyon zu Hülfe zogen; er griff sie an u. schlug sie. Der größere Theil ging zu ihm über u. der Pöbel von Marseille öffnete 25. Aug. den Conventstruppen die Thore. Carteaux u. bes. der Conventsdeputirte Fréron verübten nun die entsetzlichen Gräueln in der Stadt sans nom; wie sie Fréron nannte. „Auch Bordeaux ward mit Hülfe des Pöbels in der Stadt von Conventstruppen genommen. „Erschreckt hieburch, wandte sich Toulon, die Verfassung von 1791 u. Ludwig XVII. als König anerkennend, an den engl. Admiral Hood, der mit einer engl. Flotte bei Toulon kreuzte, u. bat um Hülfe, u. beide Flotten liefen in den Hafen ein u. nahmen am 29. Aug. von der Stadt Besitz. „Nun begann am 21. Aug. die Belagerung des ganz offenen Lyons, wo die Bevölkerung unter Prey die größten Anstalten zu dem hartnäckigsten Widerstand machte. Die Con-

Conventstruppen ängstigten die Stadt mit beständigem Bombardement u. bald herrschte Hungersnoth in derselben. Die zum Entsatz anrückenden Sardinier zogen sich zurück, u. im Oct. beschloß man, sich zu ergeben, u. nur Prech, mit etwa 3000 M., wollte sich am 9. Oct. durchschlagen; allein beide Colonnen wurden, indem sie aus der Vorstadt Baille hervorkamen, angegriffen u. gesprengt u. nur Wenige, unter ihnen Prech, entkamen nach der Schweiz. In Lyon wurden nun von den republikanischen Truppen auf Befehl der Conventsdeputirten Collot d'Herbois, Couthon u. Maignet die größten Gräuel verübt, die für aufrührerisch gehaltenen Einw. zu Tausenden mit Kartätschen niedergeschossen, denn Lyon sollte nach dem Conventsdecret vom 22. Oct. zerstört, u. die geschonten Häuser der Patrioten den Namen Commune affranchie erhalten. <sup>481</sup> Gegen Toulon wendete sich nun die ganze Kraft des Convents. Anfangs führte Carteaux, dann Doppet u. zuletzt Dugommier den Oberbefehl über die große Belagerungsarmee. Die Artilleriearbeiten leitete Buonaparte, u. er hatte gleich Anfangs eine, die Hebe beherrschende Höhe, deren Besetzung die Republikaner versäumt u. wo die Engländer eine Schanzenkette (Klein-Siblar) angelegt hatten, bemerkt. Seit dem 20. Nov. drehte sich der Kampf um diese Schanzen u. um deren Schlüssel das Fort Malbosquet. <sup>482</sup> Auf dasselbe von den Republikanern erstürmt war, sprengte Admiral v. Hood Nachts das Fort Bone u. verbrannte die franz. Schiffe sammt dem Arsenal, u. verließ, von etwa 12,000 Toulonern begleitet, Toulon, das er den Feinden überließ. Die Republikaner wütheten furchtbar unter den Zurückgebliebenen. <sup>483</sup> Auch in der obchon oft besiegten Vendée, erneute sich der Aufruhr gegen den Convent immer von Neuem. <sup>484</sup> Durch alle diese Wechselfälle des Kriegs, gelang es der **Schreckensherrschaft** immer mehr Macht zu erlangen. Am 13. Aug. erhielt Carnot die Leitung des Kriegswesens, am 16. ward, auf Varrères Antrag, bis zum Ende des Kriegs das Volk in Masse aufgeboden u. mehr. Punkte in Frankreich wurden zur Zusammenfuhr von Lebensmitteln für die Armeen bezeichnet. Dies gab schnell Soldaten; Geld brachten die Assignatendecrete, die Güter der Hingerichteten u. sehr bald die Fortschritte der Armee der Republik, die in Flandern vordrangen u. die Fortschritte der feindl. Heere am Rhein wenigstens zum Stehn brachten (s. Französische Revolutionskrieg 20). Zudem ward auf Drouets Antrag beschlossen, jeder Eigentümer von Nationalgütern müsse die Armeebedürfnisse bei Todesstrafe umsonst herbeischaffen, es ward ferner eine gewaltsame Anleihe von 1000 Mill. gemacht u. das Maximum noch weiter ausgedehnt (3., 16. u. 28. Sept.). <sup>485</sup> In Paris hatte man

die Königin Marie Antoinette aus dem Tempel mitten in der Nacht vom 3. Juli nach der Conciergerie gebracht, u. am 15. Oct. vor ein Gericht gestellt. Sie verteidigte sich würdevoll, aber die Geschwornen fällten noch in derselben Nacht ihr Todesurtheil, welches sie gefaßt u. ruhig empfing, u. am 16. Oct. fiel ihr Haupt unter der Guillotine. Auch die gefangenen Häupter der Gironde wurden nun angeklagt, u. am 31. Oct. wurden sie guillotiniert, unter ihnen Vergniaud, Brissot, Ducos, Fonfrède u. Genoune; Valazé hatte sich selbst erstochen. Am 6. Nov. ward der mitangeklagte, wieder nach Paris gebrachte D'leand Egalité, am 10. die Madame Roland guillotiniert, u. kurz darauf der Leichnam ihres Gemals zwischen Rouen u. Paris entleibt gefunden; Clavière u. seine Gattin tödteten sich freiwillig im Gefängnisse; Concorcet, der als Bettler in der Nähe von Paris umher irrte, ward als Geächteter erkannt u. vergiftete sich. Auch Bailly, Babeau, St. Julienne, Blanuel, u. viele Tausende zu dieser Zeit fielen unt. der Guillotine. Bes. wüthete der Conventsabgeordnete Lebon in Arras. <sup>486</sup> Der Kalender wurde auf Antrag Fabres d'Églantine am 6. Oct. abgeschafft, u. ein neuer republikan. Kalender, mit dem Neujahrstage, 21. Sept. 1792, als dem ersten der Republik eingesetzt. <sup>487</sup> Auch Wissenschaften u. Künste verfolgte man; so wurde die pariser Universität mit ihren Facultäten, so alle Akademien u. Gelehrtenvereine am 8. Aug. aufgehoben (vgl. Französische Literatur 200), u. alle wissenschaftl. u. Kunstanstalten einem Unterrichts ausschusse zur Veräußerung übergeben, in dem Hebert, Chaumette u. Anacharsis Cloots den Vorstoß führten. Auch das **Christenthum ward abgeschafft**. Schon hatte man am 3. Nov. alle Güter, Geräthschaften u. Kostbarkeiten der Kirche für Nationaleigenthum erklärt. Am 7. erschien Hebert u. mit ihm der 70jähr. Sobet, beeidigter Erzbischof von Paris, vor den Conventsstranken, u. Legter erklärte, Namens seiner anwesenden Vicaren, daß er jetzt, da keine and. Verehrung mehr Statt fände, als die der Freiheit u. Gleichheit, allen seinen Amtsverrichtungen entsage u. sein Priesteramt vor dem Convent niederlege. Dafür ward ihm der Bruderkuß u. die Jacobinermütze. Am 10. Nov. ward der neuersonnene **Vernunftdienst** zum ersten Male in der Kirche Notre Dame eingeführt. Eine sittenlose Schauspielerin, haßnaht auf einem Triumphwagen sitzend, ward als Symbol der Vernunft, zum Altare gefahren u. dort mit Gesängen u. Räucherungen angebetet. Dann brachen, unter Chaumettes Anführung, die Jacobiner nach dem Convente auf, welchen Chaumette aufforderte, der Vernunft allein zu dienen u. sodann die verschleierte



Göttin enthüllte. Sie nahm neben dem Präsidenten ihren Sitz, Notre-Dame ward dem Vernunftdienste eingeräumt u. der Convent brach dahin auf, um eine von Chénier gedichtete Freiheitshymne zu singen. Auch die Denkmäler der Kunst wurden vernichtet u. die Gräber der Könige zu St. Denis verwüstet. "Im Januar 1794 lehrte Danton aus Arc's sur Aube, wohin er sich seit dem Proceß des Herzogs von Orleans begeben hatte, nach Paris zurück u. verband sich mit Robespierre, der sich arglistig als Freund stellte, um die Gewalt des Gemeinderaths von Paris zu brechen. Vergebens schrieb Camille Desmoulins in le vieux cordelier gegen Chaumette, Hebert, Cloots, u. für einen Gnadenauschuß. Am 6. März klagte Robespierre den Anacharsis Cloots als Vaterlandsverräther an u. ließ das Blatt Hebert's, le père Duchesne, unterdrücken. Hebert's Unentschlossenheit hinderte ihn an kräftigen Gegenanstalten, u. so ließ Robespierre die ganze Partei, an 20 Personen, am 13. März durch einen Antrag St. Just's, verhaften. Am 24. wurden alle, bis auf Einen, guillotiniert. Kurz darauf wurden der Unterschleife, Verfälschungen, geheimer Agentenschaft für die Feinde u. Bestechlichkeit bezüchtigt, angeklagt: Julien, Delaune von Angers, Fabre d'Églantine, Chabot u. Bazire. In der Nacht zum 31. März ward auch Danton verhaftet u. mit ihm Lacroix, Cam. Desmoulins u. Herault de Sechelles. Sie wurden von St. Just nebst Julien u. seinen Genossen, der Verschwörung gegen die Republik beschuldigt u. am 5. April hingerichtet. "Nach dem Tode Dantons herrschte nun der Wohlfahrtsauschuß u. in ihm Robespierre unumschränkt. Fouquier de Tinville, der öfentliche Ankläger, führte das abscheulichste Spionirsystem selbst unter den Gefangnen ein. Die Verhöre der Angeklagten waren kurz u. existirten nur zum Schein, die Protokolle waren schon gedruckt, nur wenige Zeilen blieben auszufüllen, u. Nachmittag 3 Uhr fand die Hinrichtung statt. Anfangs 15, bei Robespierres 150. Ganze Geschlechter wurden ausgerottet. Der 72jähr. edle Malcherbes st. am 22. Apr. mit Edam, Tochter, Enkeltochter u. deren Gatten auf der Guillotine. Auch die Prinzessin Elisabeth, Ludwigs XVI. Schwester, ward mit 24 Gefährten am 10. Mai hingerichtet, eben so die Familie Lomenie de Brienne ward, bis auf den ehemal. Premierminister u. Bischof von Toulouse, der sich vergiftete, ein Opfer der Guillotine. Am 10. Juni ward ein neues schnelles Blutgefetz, veranlaßt durch den mißglückten Versuch Lamirals, Collot d'Herbois zu ermorden, u. einer angebl. zweiten Corday, Cécile Renaud, gegen Robespierre, erlassen. Beide wurden mit 60 and. angebl. Mitschulbigen ermordet. Am 26. Mai erließ der Convent ein Decret,

keinem Engländer u. Hannoveraner mehr in Schlachten das Leben zu lassen, weil man obige Mordmordversuche dem engl. Ministerium zuschrieb. Trotz dieser blutigen Gewalt fühlte Robespierre schon, daß sein Ansehen wankte, u. um es neu zu beleben, trug er am 7. Mai im Convent darauf an, daß der Convent decretire, es sei ein Gott, was, nebst verschiednen Festen, welche die Menschen an Gott u. die Würde seiner selbst erinnern sollten, auch wirklich beschlossen wurde. Am 8. Juni wurde das 1. Fest unter Robespierres Vorfiß gefeiert. "Eine Spaltung unter dem Convent zeigte sich aber schon merklich, als Robespierre Carnots Ausstoßung vom Aushuße verlangte, dieser sich widersetzte u. von Villaud de Varrennes vertheidigt ward. Mehr noch trat sie hervor, als Robespierre, in Folge dieses Streits, nicht mehr im Convent u. im Aushuße erschien, u. bald überzeugte sich Robespierre, daß nur St. Just, Couthon u. Lebas noch seine Freunde waren. Bald bildete sich nun gegen ihn unter Mitwirkung von Villaud, Tallien u. Fouché eine Partei, welche ihn zu stürzen suchte. Er selbst beschleunigte seinen Fall durch eine Anklagerede am 26. Juli, wo Cambon zum 1. Male seine Anklagen auf ihn selbst zurückschleuderte, u. die Sitzung des 27. Juli entschied durch St. Just's Rede Robespierres Schicksal. Großer Lärm erhob sich in ihr u. Robespierre ward, als er sich des Rednerstuhls bemächtigen wollte, mit dem Geschreie nieder mit dem Tyrannen! zurückgebrängt. Tallien bestieg die Rednerbühne, klagte Robespierre an u. züchte gegen ihn den Dolch. Endlich, nach vergeblichen Versuchen zu reden, sank Robespierre mit versagender Stimme auf eine Bank u. sah, wie durch allgemeines Aufstehen ein Anklagedecret wider ihn u. seinen Bruder, so wie gegen Couthon, St. Just u. Lebas, in Kraft gesetzt ward. Die Gensd'armen brachten die Angeklagten nach dem Palais Luxembourg, wo aber Robespierre, durch die Jacobiner befreit u. aufs Stadthaus zu der ihm ergebnen Commune gebracht ward. Eben so wurde der gleichfalls verhaftete Henriot durch Coffinhal befreit, u. bald hörte man, daß die Jacobiner die Waffen gegen den Convent brauchen wollten. "Der Convent indessen erklärte Robespierre, seine Mitgenossen u. Henriot außer dem Gesez, ernannte Barras zum Generalcommandanten der Nationalgarde, befahl, daß Legende den Jacobiner-Club sprengte u. schickte Abgeordnete zur Bewaffnung in die Sectionen. Barras drang mit 5 Bat. zum Stadthause u. sprengte die Thüren, Robespierre wollte sich erschüßen, zerschmetterte sich aber nur durch ein Pistol die Kinnlade, Lebas erschöpfte sich. Der jüngere Robespierre stürzte sich durch ein Fenster u. aus einem andern ward der betrunkene Henriot in einen Abzugskanal geworfen u. die Revolution des 9. Thermidor war vollendet. Am Morgen des

des 28. Juli waren alle verhaftet u. Abends dem Revolutionstribunal überliefert, welches sie (die beiden Robespierre, Courton, St. Just, Dumas, Payan, Perriot, Lesclapart u. noch 14 andere Gemeinderathsmitglieder u. bald noch 84 Schreckensmänner) hinrichten ließ. Der Convent theilte sich nun in die Gemäßigten (Thermidoristen) u. die Terroristen, deren Häupter jetzt Collot d'Herbois, Amar, Badier u. Barrère waren. Dadurch entstanden schwankende Maßregeln. Der Jacobinerclubb ward am 31. Juli wieder eröffnet, die Ausschüsse, wiewohl am 30. Juli geändert, beibehalten, das Revolutionstribunal am 29. Juli nur anders besetzt, das Gesetz vom 10. Juni vernichtet u. viele Gefangene befreit. Doch bald wurde Collot d'Herbois u. seine Genossen gestürzt, namentlich durch die am 26. Aug. wieder hergestellte Pressfreiheit u. durch Legendres Bemühungen. Endlich gab am 28. Oct. Carrier's Anklage den Ausschlag. Die Jacobiner wollten ihre Genossen gewaltsam befreien, allein Fréron, der die reiche Jugend von Paris (die goldne Jugend Frérons) als Leibwache um den Convent versammelte, hinderte dies u. am 11. Nov. ward der Clubb der Jacobiner für immer geschlossen, ein Decret des Convents am 12. Nov. bestätigte diese That, dann wurden die 73 geächteten Girondisten, auf Antrieb Sieyès, wieder aufgenommen. Auch der jacobinische Stadtrath ward nicht wieder besetzt u. am 17. Dec. ward Carrier, Lebon, Maigret u. Fouquier Tinville hingerichtet. Am 27. Dec. wurden Collot d'Herbois, Willaud de Barennes, Badier u. Barrère wiederholt angeklagt u. auch den 2. Apr. 1795, trotz allen Widerstrebens, ihrer Partei u. trotz eines Aufruhrs der Jacobiner am 1. Apr., zur Verbannung nach Cayenne verurtheilt, u. am 5. Apr. noch andre Schreckensmänner verhaftet. Während dies geschah hatte man viele vernünftige Einrichtungen getroffen, so wurde dem Revolutionsgericht eine neue Einrichtung gegeben, die unumschränkte Requisition aufgehoben u. die Anverwandten der Hingerichteten wieder in den Besitz ihrer Güter gesetzt. Auch Freiheit des Gottesdienstes, Primairschulen u. eine Normalschule zu Paris war um diese Zeit wieder hergestellt worden. Nichts desto weniger regten sich die Jacobiner noch einmal. Am 20. Mai erhoben sich die Vorstädte St. Antoine u. St. Marceau, die Rote drang in den Sitzungssaal der Abgeordneten, Ferraud ward erschossen u. Abends um 9 Uhr der Convent gesprengt. Allein schon um 11. Uhr drangen Legendre u. Boissy d'Anglas nach heftigem Kampfe wieder in den Sitzungssaal, gesprengten die Jacobiner u. vernichteten alle ihre gesetzwidrigen Beschlüsse. Am 28. wurden die Vorstädte entwaffnet u. 6 Räubers-

führer gefangen u. zum Theil guillotinirt. Nun zog man zur Sicherheit des Convents Truppen nach Paris u. die Ruhe blieb ungestört. Desto ärger wüthete aber der Mord in den Provinzen. Toulon, von Jacobinern seit Zerstörung ihres Pariser Clubs bevölkert, erhob sich im Mai für diese, ward aber von den südl. Städten, bes. Marseille, gezwungen u. fast alle Jacobiner getödtet. Auch in den südl. Departements verbreiteten geh. Gesellschaften Furcht u. Schrecken durch Mordthaten, welche sie gegen die Anhänger der Schreckensherrschaft übten. Indessen wurde am 25. Juni die neue Constitution von 1794 dem Convente vorgelegt u., wenig abgeändert, angenommen. Sie war von Cambacérès u. Sieyès entworfen worden. Nach ihr sollten 2 Kammern, ein Rath der Alten von 250 Mitgliedern u. ein Rath der 500 errichtet werden, u. der letztere Gesetze vorschlagen, der erstere sie bestätigen können. Die vollziehende Gewalt ward von beiden Kammern erwählten Directoren (Barras, Rewbell, Reuillère-Bepeaur, Lerouneur u. Carnot) übertragen. Jedes Jahr sollten  $\frac{1}{3}$  der Räthe u.  $\frac{1}{3}$  des Directoriums erneuert werden. Man gab den letzteren wirkl. Macht u. setzte dem Ganzen die Erklärung der Menschenrechte u. Pflichten vor. Nachträgl. wurden am 22. Aug. die Volksgesellschaften abgeschafft u. festgesetzt, daß nothwendig  $\frac{2}{3}$  Conventsmitglieder in den neuen gesetzgebenden Körper treten müßten. Alles dies mißfiel Paris u. bald brach der Aufruhr aus. Die pariser Sectionen, vorzüglich die Pèpelières, im Théâtre françois versammelt, weigerte sich die Verfassung mit ihren letzten Zusätzen anzuerkennen. Der Convent waffnete sich dagegen auch, umgab sich mit etwa 3000 Mann (heilige Phalanx), verschanzte die Tuileries u. übertrug nebst Barras, auf dessen Verlangen, den Oberbefehl an den Gen. Buonaparte. Auch sammelte man 30,000 M. unter dem Namen einer Armee des Innern u. erwartete in ruhiger Positur die Gegner. Diese, vom Gen. Danican befehligt, ließen sich Anfangs durch Scheinunterhandlungen täuschen u. wurden am 5. Oct. durch Buonapartes Kartätschenfeuer niedergeschmettert. Am 6. Oct. wurden die Sectionen entwaffnet u. Buonaparte zur Belohnung Divisionsgeneral u. 2. Commandant der Armee des Innern. Anfangs war man blutig streng, bald milder, u. die letzten Conventionsitzungen waren dem Lande wohlthätig. Man richtete Primär-, Central- u. Specialschulen, ein National-Institut für Künste u. Wissenschaften in Paris ic. ein. Eine Amnestie mit wenigen Ausnahmen ward verkündigt u. die Abschaffung der Todesstrafe in der Republik. Am 26. Oct. trennte sich der Convent, nach einer Dauer von 3 Jahren 4 Monaten u. 4 Tagen u. das Directorium

rium begann seine Regierung am 28. Oct. VII. Frankreich unter dem Directorium, vom 28. Oct. 1793 bis zur Revolution des 18. Brumaire (10. November) 1799. "Das Directorium fand die Lage des Staats nach außen hin glänzend, Holland erobert, die Deutschen über den Rhein gedrängt, den Kriegen mit Preußen (5. April 1795) u. Spanien (22. Juli) eben geschlossen u. Neutralität in Deutschland bestehend; auch im Inland hatten die Bürgerkriege in der Vendée, wenigstens theilweise, aufgehört u. nur zur See war England Sieger. Die einzige noch lebende Tochter Ludwigs XVI. (Ludwig XVII. war Anfang 1795 in dem Gewahrsam eines Arbeiters Lannes [nicht des Schusters Simon, unter dessen Obhut er früher war] gestorben), ward gegen die seit Dumouriez Verrath gefangenen Conventsabgeordneten, nebst dem bei Maubeuge gefangenen Drouet u. den Östreich. Seit aufgehobenen Marsrat u. Semonsville, bei Basel ausgewechselt. "1796 protestirte dieser kaum ausgewechselte Gen. Drouet mit Grachus Baboeuf, welcher Legte eine allgemeine gleiche Ackervertheilung durch ganz Frankreich durch Flugschriften forberte u. mit Jacobinern einen Aufruhr beabsichtigte; Beide wollten alle Directoren u. fast alle Mitglieder beider Rätthe ermorden, allein das Directorium ward früh genug durch den Polizeiminister Cochin davon unterrichtet. Drouet ersch, Baboeuf, Amar, Rabier, Rossignol u. A. wurden verhaftet u. mußten eine langwierige Untersuchung vor dem Nationalgerichtshof zu Vendôme aushalten. Ein Befreiungsversuch von 700 M. in der Nacht vom 9.—10. Sept. 1796 mißlang, die Anführer wurden gefangen u. vom Kriegsgericht verurtheilt, erschossen zu werden. Am 25. Mai 1797 wurden Baboeuf u. Dartehe hingerichtet u. die übrigen Verschwörer verbannt. "Am meisten setzten außer diesen Unruhen die Finanzen das Directorium in Verlegenheit, bes. da seit dem Aufhören des Terrorismus die Assignaten immer tiefer sanken, u. die heillose Verwirrung, worin schon der Convent die Sache hinterlassen, das Directorium zu entscheidenden Maßregeln treiben mußte. Von 29,430 Mill. Assignaten, die seit Beginn der Revolution gemacht worden waren, fand das Directorium 18,933 Mill. noch im Umlaufe. Man glaubte sich Anfangs durch Creirung eines neuen Papiergelds helfen zu können, allein dies, so wie die Hoffnung auf ein gezwungenes Anleihen von 600 Mill. in Metallwerth u. der theilweise Verkauf der Staatswäldungen täuschte, denn schon am 1. Tage ihres Erscheinens, Anfangs 1796, verloren die Rescriptionen 9 pEt., während die Masse der Assignaten auf 211,000 Mill. stieg. Auch den Territorialmandaten ging es nicht besser, denn noch ebe die ganze Summe derselben in Umlauf war, standen sie so tief,

daß am 16. Juli ihr gezwungener Umlauf aufgehoben werden mußte u. vor Ende des Jahres 21 Milliarden Assignaten, einige Milliarden Rescriptionen dergestalt werthlos waren, daß die Louiss'or in Gold mit 27—28,000 Francs Papier bezahlt wurden. "Diese Verlegenheit zwang das Directorium, trotz des Siegeslaufs der franz. Armeen in Italien, Buonapartes bis Mantua u. Anfang 1797 bis Innerösterreich, in Deutschland Moreaus u. Jourdans bis Augsburg u. fast an die böhm. Grenze, trotz aller von den siegreichen Heeren in Italien u. Deutschland eingehenden Summen u. Kunstschätzen, trotz der eroberten Provinzen (s. Französischer Revolutionskrieg 1793 u. a.), zu Ersparnissen aller Art. Allein diese, so wie der Verkauf der geistl. eingezogenen Güter in Belgien u. auf dem linken Rheinufer halfen wenig u. durch Vernichtung des Papiergeldwerthes wurden die Staatsgläubiger dem furchtbarsten Mangel Preis gegeben. Demoralisation u. gehäufte Selbstmorde waren die Folgen. Eine Grundsteuer auf 240 Mill. Fr., eine Aufwands- u. Personensteuer zum Betrage von 60 Mill. Fr., eine Einregistrierungs- u. eine Stempeltaxe, einige kleinere Abgaben auf Kanäle, Spielkarten, eine Patentsteuer für Gewerbetreibung u. ein Zoll wurden eingeführt, doch ertrug Letzter für jetzt fast nichts. Dies alles reichte aber nicht zu, die laufenden Ausgaben zu decken, geschweige denn den Staatsbankrott aufzuhalten. Durch das Decret vom 20. Sept. 1797, worin die öffentliche Schuld um 7 herabgesetzt u. nur die consolidirte (4 der Nominalschuld), in das große Buch eingetragen u. Zinsen tragend, die beiden andern aber nur beim Nationalgüterkauf gültig sein sollten, brach ein förmlich. Staatsbankrott aus u. die Assignaten entwertheten sich nach u. nach gänzlich. "Dazu kam noch, daß alle Parteien gegen das Directorium waren, welches immer schwächer wurde, je mehr alte Conventsglieder aus den beiden Rätthen ausschieden u. je mehr gemäßigte Männer eintraten, bes. aber seit Pichegru, des Einverständnisses mit den Royalisten offenkundig bezüchtigt, am 20. Mai 1797 Präsident der 500 ward. Zwar ließ das Directorium einige Agenten Ludwigs XVIII. verhaften, allein dadurch ward nichts gebessert. "Unter dem Directorium selbst war keine Einigkeit, Barras strebte naml. offenbar nach Ubergewalt, auf seiner Seite standen der Newbel u. Reveillère-Lepaux, während Carnot u. Letourneur ihm die Widerpart hielten; Letzter schied jetzt aus, statt seiner trat Barthélemy ein, aber auch auf Carnots Partei u. um die Gegner zu vernichten wendeten sich die Triumvirn (Barras, Newbel u. Reveillère) an Gen. Hoche um Unterstützung, der dieselbe aber ablehnte, dann an Buonaparte, der, von dem Rathe der 500 beleidigt, ihnen im Aug. 1797 die Gen. Bernabotte u. Augereau sen-

sendete, von denen der Letzte den Befehl über die pariser Militärdivision erhielt. In der Nacht vom 3. zum 4. Sept. rückten die vorher bei Paris gesammelten Truppen ein, Angereau besetzte die Tuilerien u. bald wurden Ramel, Gen. der Directorialleibwachen, Barthélemy u. Pichegru (Carnot war entronnen) verhaftet u. die **Revolution vom 18. Fructidor** war ohne Blutvergießen beendet. Am 5. Sept. wurden, nach einem Ausspruche beider Räthe, 2 Directoren, 11 Mitglieder vom Rath der Alten, 42 der 500 u. viele Journalisten, zur Verban- nung nach Cayenne verdammt. Viele ent- kamen nach Deutschland u. Dänemark, aber Pichegru u. Barthélemy mit 16 An- dern wurden nach ihrem Bestimmungsort gebracht, wo ein Theil derselben starb, 8 jedoch, unter ihnen die beiden genannten, über Surinam nach Europa entwichen. Dasselbe Decret vernichtete die Wahlen von 48 Bezirken u. gab dem Directorium Voll- macht zu einer neuen Auswanderer- u. Priesterverfolgung. Zu neuen Directoren wurden Merlin u. François von Neuf- chateau ernannt u. 42 Zeitschriften unter- drückt. "Indessen kehrte auch Gen. Bu- onaparte, nach Einrichtung der ligurischen Republik u. Schließung des Friedens von Campo Formio nach Paris zurück, u. da er lange schon durch Gewaltmißbrauch u. Eigen- mächtigkeit, durch seinen Einfluß auf Heer u. Volk dem Directorium verdächtig geworden war, wollte man ihn entfernern u. übertrug ihm den Oberbefehl über ein, an den Küsten des Kanals gesammeltes Heer (Armee von England). Da aber Buonaparte sich von der Unausführbarkeit des Unter- nehmens überzeugte, so trat an die Stelle dieses Plans der einer Eroberung Aegyptens. Mit 20,000 M. schiffte er sich im Mai 1798 in Toulon ein u. ging nach Aegypten unter Segel, s. Franz. Revolutionskrieg 181. "Indessen nun Buonaparte Aegypten er- oberte, wurde das eigenmächtig u. willkühr- lich herrschende Directorium in Frankreich stets verhafter. Am 5. Jan. 1798 wurde unter dem Vorwande zur Deckung der Lan- dungskosten in England ein gezwungenes Anlehn von 80 Mill. Franken ausgeschrie- ben u. Auflagen, Lotterien, die Wegegelder u. Stempelsteuern, sollten die trotz aller ge- waltthätigen Mittel steigende Finanznoth hem- men. "Durch dies Alles, bes. aber durch Abneigung des Directoriums gegen den Frie- den, durch den Uebermuth, nach dem es im Jan. 1798 fast in Krieg mit Amerika ver- wickelt worden wäre, durch den Stolz, mit dem es die durch die Gewalt der franz. Waffen entstandne cisalpinische u. die sich als Republik neu organisirende Schweiz be- handelte, stieg der Volkswille gegen das Directorium u. machte sich bes. bei den Wäh- len für die Ergänzungen des Raths der 500 im April 1798 bemerklich. Diese wurden größtentheils durch die Jacobiner geleitet,

aber das Directorium warf sich eigenmächtig zum Schiedsrichter der streitigen Wahlen auf u. cassirte am 11. Mai 1798 alle ihm mißfällige. "Dennoch schmeichelte bei allen dem die Präponderanz nach außen der franz. Nationalleitelt, so die Vereinigung von Mühlhausen, Piemont u. Genf mit Frankreich, außer der schon früher geschet- ten Stiftung der cisalpinischen Re- publik, die Errichtung der helvetischen, römischen u. endlich der parthenopäi- schen Republik (Jan. 1799) an der Stelle des umgestürzten Throns von Neapel, so wie die erst später im März 1799 erfolgte Weg- führung des Papstes Pius als Gefan- genen nach Frankreich u. verführte so den Ausbruch erneuter Unruhen. "An die Stelle des im Mai ausgetretenen François de Neufchateau ward Treilhارد, damals Gesandter in Rastadt, zum Director er- wählt. Nach seinem Antritt wurde den 26. Aug. 1798 ein Gesetz gegeben, das die Pres- sefreiheit bis auf Ausarbeitung eines Pres- segesetzes binnen Jahresfrist, wenigstens für die Zeitungen u. Journale einstellte. Am 5. Sept. erschien auf Antrieb des Gen. Jourdan das neue Conscriptiionsgesetz, welches alle Franzosen wehrpflichtig mach- te, es erregte jedoch in Belgien mehrere Aufstände, die aber schnell unterdrückt wur- den. Ein anderes Decret am 6. Oct. be- strafte die nach Cayenne Verbannten, von denen man die nach London entkomme- nen als Auswanderer ansah, alle aber ihrer Güter beraubte, u. für die Zukunft die Insel Miron als Verbannungsort bezeichnete. "Das Deficit des Schatzes betrug am 3. Oct. 114 Mill. Franks, u. mußte im näch- sten Monat allein um 44 Mill. steigen. Das Directorium forderte die schleunigsten Unter- stützungsmaßregeln u. sagte sich öffentlich von aller Verantwortlichkeit für die Folgen los, als am 22. Febr. 1799 ein Salz- steuervorschlag von dem Rathe der Al- ten verworfen ward. So zerfallen im In- nern, begann 1799, nach dem Mißlingen des Congresses von Rastadt, der **Krieg mit der 2. Coalition** (England, Oestreich, Ruß- land), der bald eine für Frankreich unglück- liche Wendung nahm. "Nachdem New- bel aus dem Directorium durch das Loos ausgeschieden war, trat an dessen Stelle Sieyès, ein Gegner des bisher befolgten Systems, am 16. Mai ein u. zugleich fielen am 20. Mai die Wahlen, durch Jacobiner geleitet, auf Gegner des Directoriums u. An- hänger ihres Clubs. Heftig ward nun die Beschränkung der Presse, noch heftiger der Angriff auf das Directorium von Lucian Buonaparte, Boulay de la Meurthe u. François de Nantes, bes. wollte man die Entfernung Treil- hardts, Merlins von Douay u. Reveillère- Lepeaux von der Verbindung, welche sich seit dem Eintritte von Sieyès ins Direc- torium gebildet hatte u. an dessen zahlreiche

Mitglieder (unter ihnen die Generale Augereau u. Soubert), sich Barras aus Haß u. Furcht anstieß. Am 16. Juli 1799 ward die Wahl Treilhards vom Rathe der Alten, als zur ungesetzlichen Zeit gesehen, für nichtig erklärt, u. sein Nachfolger war der frühere Justizminister Cöhier. Am 17. Juli klagte Lucian Buonaparte Merlin v. Douay u. Revelières-Bepeaux vor dem Rathe der Alten der Verkleumdung öffentl. Geldes u. der Willkürherrschaft an u. forderte sie auf, ihr Amt niederzulegen. Dies geschah u. ihre Nachfolger waren Roger Ducos u. Gen. Moulin. Dadurch war freilich jeder Gewaltstreich des Directoriums gegen den Rath der Alten verbinert; allein nicht gleich behutsam war man gegen die Jacobiner gewesen, die schon im Juli 1799 wieder als Verfassungsfreunde Sitzungen hielten; selbst mehrere Generale wurden Clubmitglieder, so Jourdan, Augereau u. Massena, aber der Polizeiminister, Fouché, ließ am 26. Juli die Reitbahn u. am 13. Aug. die Dominicanerkirche der Vorstadt St. Germain, ihre Versammlungsorte schließen. "Am 6. Aug. ward eine gezwungene Anleihe von 100 Mill. Franks in Vorschlag gebracht, die vornehmst. von Verwandten der Ausgewanderten, von Adligen u. der Auswanderung Verdächtigen erhoben werden sollte. Schon früher, im Juli, war das Gesetz der Geiseln erschienen, wodurch Aunverwandte der Ausgewanderten, so wie Aeltern u. Großältern der Theilnehmer an Zusammenrottungen zu schwerem Schadenersatz an die VERAUBTEN u. zur Verbannung verurtheilt wurden. Eine Folge dieser Verfügung war der wieder erwachte Bürgerkrieg mit den Chouans u. Vendéeern, der seit Ende Octobers 1799 mit wechselndem Vortheile geführt ward. "Unter so mißl. Umständen u. bei der Fortschritte der Destreicher u. Russen in Italien vernommen, kehrte Buonaparte aus Aegypten zurück. Nach seiner Ankunft in Paris, am 4. Oct., suchte ihn jede Partei in ihr Interesse zu ziehen. Die Jacobiner boten ihm eine Militärdictatur, Barras das Commando in Italien an, u. Sieyès kam ihm mit dem Antrage entgegen, eine neue Verfassung mit ihm zu bilden. Den letzteren Plan ging Buonaparte ein, Röderer u. Talleyrand machten die Unterhändler. Buonaparte lebte jetzt äußerst einge- zogen, gab u. empfing wenig Besuche u. schien sich aller Politik entschlagen zu wollen. Einem Feste, ihm zu Ehren angestellt, wohnte er am 6. Nov. bei, war aber stiller u. einsyl- biger als je. zog sich früh zurück. "Durch das Gerücht daß Barras zurücktreten wolle u. an seine Stelle der General Hedouville gesetzt werden solle, ward die Revolution nur noch beschleunigt. Am 7. Nov. versammelten sich bei Lemercier die in das Geheimniß Eingeweihten aus dem Rathe der Alten u. man setzte den 9. Nov. als Tag

der Ausführung fest. In der Nacht vom 8. zum 9. luden die miteinander verstandnen Saal- aufseher etwa 150 gleichgesinnte Mitglieder des Rathes der Alten zu einer außerordentlichen Sitzung für den nächsten Morgen um 6 Uhr. Nach Eröffnung der Sitzung machte auf Cornets, eines der Saalaufseher, Antrag, der Rath der Alten den Beschluß bekannt, seine u. des Rathes der 500 Sitzungen auf morgen nach St. Cloud zu verlegen u. untersagte bis dahin jede Berathung. Das Commando der 17. Militärdivision ward Buonaparte übertragen. Um 8 Uhr erschien Buonaparte im Sitzungssaale u. nahm den Auftrag an. Moreau, Commandant von Paris, u. Macdonald, hatten sich unterworfen. Die Directoren Cöhier u. Moulin entboten inzwischen die Minister u. den General Lefebvre zu sich; dieser aber ließ sagen, nur Buonaparte sei der Reichenschaft schuldig, u. als das Directorium ihn wollte verhaften lassen, erklärten die Offiziere der Directorialleibwache, sie gehorchten nur Buonaparte. Das Directorium u. Barras sandten nun Buonaparte seinen Abschied zu, u. Lectrer ward unter Bezeichnung einer Ehrengarde nach seinem Landgute gebracht. Cöhier u. Moulin wurden im Palast Luxemburg verhaftet, bald aber in ihre Heimath entlassen. Auch der Rath der 500 hatte sich unter Lucian Buonaparte versammelt, der ihm den Beschluß der Verlegung nach St. Cloud mittheilte u. dann die unruhige Versammlung aufhob. Hierauf erschien ein Aufruf Buonapartes an die Nationalgarde u. an die Truppen, zur Unterstützung des Staats wohl zu beizutragen, die Bürger dagegen wurden zur Ruhe ermahnt u. diese erhalten. Am 10. Nov. (18. Brumaire) begann die Sitzung des Rathes der 500 im Gewächshausaale zu St. Cloud sehr unruhig, zumal da die Mitglieder bei ihrem Eintritte Schloß u. Umgebung mit Truppen angefüllt sahen. Gaudin, der eine Dankadresse an den Rath der Alten beantragte, ward mit Gewalt vom Rednerstuhl gedrängt u. der Vorschlag Delbrets angenommen, daß jedes Mitglied einzeln die Verfassung von Neuem beschwören solle. Es geschah, u. selbst Lucian Buonaparte konnte sich nicht weigern. Auch der Rath der Alten schwankte, u. schon spottete Augereau des Gestrürzes, als Buonaparte in den Saal des Rathes der Alten trat u. bestimmten Entschluß verlangte. Als aber nun der Abgeordnete Langelot auch ihn aufforderte, die Verfassung vom Jahre III. zu beschwören, erklärte Buonaparte, die so häufig von allen Seiten ver- letzte Verfassung sei nicht mehr da, u. nur eine Umgestaltung der Dinge könne den Staat retten. Dieser Rede stimmte zwar der größte Theil bei, aber dennoch widersetzte sich die Minderzahl unter Drohungen. "Indessen empfing Buonaparte die Nachricht, daß die Eideseistung im Rathe der

500 vollzogen sei u. sein Bruder eben über seine Ausrufung abstimmen lassen müsse. Sogleich eilte er, von Soldaten umgeben, in den Sitzungssaal, ließ die Grenadiere an der Thüre u. trat entblößten Hauptes dem Präsidentensitze zu. Er ward gleich bei dem Eintritt mit dem Geschrei empfangen: nieder mit dem Dictator! nieder mit dem Tyrannen! Dolche wurden gegen ihn gezückt u. mühsam entriß ihn Gen. LeFebvre u. seine Grenadiere dem Tode. Dieser Gefahr entronnen, gewann er die fast verlorne Fassung beim Anblicke Murats u. seiner Waffengenossen wieder u. schickte einen Hauptmann u. 10 Soldaten zu dem Rath der 500, um seinen Bruder zu befreien. Dieser wollte eben die Rednerbühne besteigen, um das Todesurtheil gegen Buonaparte durch seinen Einspruch mindestens zu verzögern, als die eingetretenen Grenadiere ihn in ihre Mitte nahmen u. in Sicherheit brachten. Ravin im Freien, schwang er sich auf ein Pferd, laut rufend, der Gen. Buonaparte solle die Ordnung wieder herstellen, die Verfassungsfreiheit sei durch Dolche gehemmt u. der Rath der 500 daher aufgelöst. Nun ward Murat befehligt, in geschlossener Colonne den Saal zu säubern. Dieser eilte in den Saal u. ruhte an der Thür der Versammlung zu, sogleich aus einander zu gehn, u. als die Mitglieder sich weigerten, rückten unter Trommelschlag die Truppen, gefällten Bayonnetts, im Sturmschritt in den Saal. Die Abgeordneten wurden erst an die Wände gedrängt u. mußten dann aus den Fenstern, die zu ebner Erde waren, entspringen. Die meisten flohen nach Paris. Im Rathe der Alten ward eine ähnliche Bewegung zu Gunsten der alten Verfassung, wie bei den 500, leichter durch die überwiegende Gegenpartei unterdrückt, u. noch am Abende versammelten sich beide Räte unter dem Vorsitze Lucian Buonapartes, um einen Ausschuss von 5 Abgeordneten zu bilden, um die von Chaval vorgeschlagenen Massregeln für den Staat zu prüfen. Um Mitternacht noch wurde das Directorium aufgehoben, 62 Abgeordnete aus dem Rath gestossen u. an Sieyès, Roger Ducos u. Buonaparte, unter dem Namen von Consuln die Directorialgewalt u. vor Allem die Sorge für Wiederherstellung der Ruhe der Republik übertragen. Zugleich wurde der gesetzgebende Körper bis zum 20. Febr. 1800 vertagt u. eine Commission von 25 Mitgliedern ernannt, die Vorschläge der Consuln zu prüfen u. sich bes. mit der neuen Verfassungsveränderung zu beschäftigen. Noch in derselben Nacht bestätigte der Rath der Alten dies Alles u. die Consuln schwuren Treue der neuen untheilbaren Republik, der Freiheit, Gleichheit u. dem Repräsentativsystem. Schon am 11. Nov. um 3 Uhr Morgens kehrten die Räte u. die Consuln nach Paris zurück, die

Revolution des 18. Brumaire war vollendet u. die neue Regierung begann. IX. Consulat. Die 3 Consuln wechselten täglich u. der Präsidirende hieß Consul des Tages. Von den Ministern beehielt man nur Cambacérès für die Justiz, Bourdon, dem bald Forfait folgte, für das Seewesen, u. Fouché für die Polizei. Ernannt wurden: Berthier für den Krieg, Gaudin für die Finanzen, Laplace für das Innere u. Maret zum Generalsecretär. Bald aber trat Talleyrand an die Spitze des Auswärtigen; die 1200 Mann starke Consulargarde befehligte Murat. Die neue Verfassung ward am 15. Dec. bekannt gemacht, am 27. Dec. in Wirksamkeit gesetzt u. am 7. Febr. 1800 für angenommen erklärt. Durch dieselbe ward die Gewalt scheinbar unter 3 Consuln getheilt, eigentl. aber nur dem Ersten, Buonaparte, übertragen, der alle königl. Gewalt in sich vereinigte. Alle 3 waren aber ohne Verantwortung u. wurden zuerst auf 10 Jahre, mit Vorbehalt der Wiedererwählbarkeit, ernannt. Sie schlugen die Gesetze vor, verwalteten die öffentl. Einkünfte, hatten die innere u. äußere Sicherheit zu befahren, leiteten das Auswärtige; nur sollten Kriegserklärungen, Friedensschlüsse u. Gesetze dem gesetzgebenden Körper zur Verathung u. Bestätigung vorgelegt werden. Neben diesen Consuln wurden 3 höchste Staatsbehörden geschaffen, ein Erhaltungssenat von 80, ein gesetzgebendes Corps von 300 u. ein Tribunal von 100 Mitgliedern. Der Erhaltungssenat wählte seine, des gesetzgebenden Corps u. des Tribunats Mitglieder, so wie die Consuln, u. sollte die Verfassung gegen Eingriffe bewahren. Das Tribunal u. das Corps législatif hatte zwar die gesetzgebende Gewalt, aber die Reben des Staatsraths, Wortführer der Regierung, einen verfassungsmäßig bedeutenden Einfluß auf diese Institute. Bald traten Sieyès u. Roger Ducos aus dem Consulat u. in den Senat zurück, u. an ihre Stellen wurden Cambacérès u. Lebrun gewählt. Auch Laplace legte am 24. Dec. seine Stelle im Ministerium des Innern nieder u. Lucian Buonaparte erhielt dieselbe, u. da Berthier Obergeneral der Armee in Italien ward, so ward am 2. April 1800 Carnot Kriegsminister. Vor Allem suchte nun Buonaparte alle Parteien, die sich ihm gegenüber befanden, zu schwächen; die Jacobiner gewann er leicht durch Bestechung, die sehr geschwächten Republikaner lockte er durch persönl. Vortheile, ob. entfernte sie unter geschickten Vorwänden, die Royalisten waren aber zu schwach, als daß sie fürchtbar hätten sein können. Zugleich setzte Buonaparte die Staatsgewalten absichtlich aus verschiedenen Parteien zusammen, so daß eine Scheinversöhnung Aller das Volk blendete. Allerdings war Frankreich beim Antritte der Consularregierung in einer sehr gefährl.



Lage u. bedurfte ohne innere Einheit, ohne Finanzen, mit sehr geschwächter Armee, im Westen mit dem Vendekriege beschäftigt, eines kräftigen Arms. Buonaparte theilte nun das Land in 25 Militärdivisionen, denen er Befehlshaber (Delegirte) vorsetzte u. denen er alle Truppendivisionen unterordnete. Gen. Hedouville unterhandelte mit den empörten Departements, u. man versprach in Aufrufen Aufhebung des Gesetzes über die Geißeln, Abschaffung der willkührl. Eintragung auf die Auswandererliste u. Wiederherstellung des kathol. Gottesdienstes. Da dies nichts half, so wurden die Dep. Morbihan, der Nieder-Loire u. der Ille u. Vilaine, außer der Verfassung erklärt u. mit Gewalt bezwungen, u. am 18. Jan. 1800 schlossen Hedouville u. Brune, unter Zusicherung völliger Verzeihung, **Friede mit der Vendée u. den Chouans.** „Um die Finanzen zu heben, wurden, obgleich man das verhaßte gezwungene Anlehn aufhob, für 3½ Mill. Fr. Papiergeld geschaffen, die Grundsteuer beträchtlich erhöht u. die pariser Banquiers durch eine nachdrückl. Einladung Buonapartes zu einem terminweise zu zahlenden Vorschuß von 12 Mill. Francs vermocht. Bald wurden Zulagscentimen zur Grund-, Personen- u. Möbelsteuer, so wie Cautionsgelder eingeführt u. von allen öffentl. Beamten Caution gefordert. Obgleich nun auch die Tilgungskasse u. die neu errichtete Bank benutzt wurden, den Finanzausverlegenheiten abzuhelpen, so machte doch schon die letztere am 5. Jan. 1800 durch Rückhaltung der, den Lieferanten an Zahlungsskatt angewiesenen öffentlichen Einkünfte, Bankerott. „Die Departementsverwaltung erlitt eine gänzl. Umänderung (17. Febr.), indem Präfecten in den Dep., Unterpräfecten in den Districten u. Maire in den Gemeinden, streng einander u. alle der Regierung untergeordnet, angestellt wurden. „Hierauf ließ Buonaparte die Liste der Ausgewanderten am 3. März schließen, u. am 20. Oct. wurden, mit Ausnahme derer, so die Waffen gegen Frankreich getragen, u. einiger Andern, alle von der Liste gestrichen. Die Pressfreiheit hingegen wurde eingeschränkt u. der Generalcommissär der Polizei erhielt am 27. Oct. das Recht, die Buchdruckereien u. Buchhandlungen zu beaufsichtigen. Buonaparte bewohnte seit dem 20. Oct. 1800 die Tuilerien wieder. „Um den Frieden zu bringen, gab Buonaparte den Neutralen wieder freie Schifffahrt u. ein Prisenrath ward eingesetzt; aber dennoch lehnte England Frieden u. Waffenstillstand beharrlich ab. Auf dem Festlande jedoch erzwang bald das Waffenglück der Franzosen, nachdem Rußland vom Kampfsplatz abgetreten war, gegen die süddeutschen Staaten u. Oestreich (s. Französischer Revolutionskrieg 1800) am 9. Febr. 1801 den **Frieden von Luneville**, dem

England endlich nach einer Ministerialveränderung am 25. März 1802 im **Frieden von Amiens** folgte. „Am 10. Oct. 1800 sollte der 1. Consul ermordet werden, u. die Polizei wollte 16 Verschworne gefunden haben, welche auch zum Theil hingerichtet wurden. Bald darauf, am 24. Dec., wurde sein Leben nur durch die Trunkenheit seines Rutschers vor der Höllemaschine gerettet. Dies brachte den Vershafteten vom 10. Oct. am 13. Jan. 1801 den Tod. Ein gewisser Chevallier, bei welchem man eine, der Höllemaschine ähnl. Vorrichtung fand, ward ebenfalls am 11. Jan. hingerichtet, allein die Polizei bemühte sich umsonst die wahren Urheber der That zu entdecken. In Folge hiervon wuchs Buonapartes Mißtrauen, er umgab sich mit Hofetiquette, nur für ihn Wohlgesinnte durften sich ihm nahen, u. seine Confulgarde ward vermehrt. „Auch die Republikaner entfernte er immer mehr. Carnot war am 8. Octbr. 1800 aus dem Kriegsministerium getreten u. Alex. Berthier ihm gefolgt, Barras ward nach Brüssel verwiesen, Gen. Lannes als Gesandter nach Lissabon geschickt u. Moreau gänzlich ins Privatleben zurückgebrängt. 129 Bürger, meist Septemberisirs u. Jacobiner, unter andern Destrem, Karl Hesse, Felix Lepelletier, Lebois u. Watchar, wurden am 9. Jan. 1801 außerhalb der europ. Besitzungen der franz. Republik verbannt. Am 3. Febr. 1801 wurden in 29 Städten Specialgerichtshöfe errichtet, denen man sogar rückwirkende Kraft in 1. u. letzter Instanz beilegte u. deren Richter der 1. Consul allein wählte. Am 21. März wurde ein Gesetz angenommen, wornach zur Bezahlung der Rückstände des verfloffenen Jahrs immerwährende Renten zu 5 pCt. u. 80 Mill. Franken, zu einer zu errichtenden Schuldentilgungskasse bewilligt wurden. Am 21. März stellte das gesetzgebende Corps verfassungsmäßig seine Zusammenkünfte ein, dem unerwartet das Tribunat folgte, u. so regierte Buonaparte mit dem Staatsrath allein. „Schon seit Anfang des Jahres hatte Buonaparte mit dem Papste über die **Wiederherstellung des kathol. Gottesdienstes in Frankreich** unterhandelt u. zur Erreichung seiner Vorschläge beim Papste ein **Nationalconcil** angeordnet, welches sich in Notre-Dame zu Paris versammelte, am 12. Juli den Papst zwar als Oberhaupt anerkannte, aber von ihm nicht als Concil betrachtet ward. Am 15. Juli kam zwischen dem Cardinal Consalvi u. Buonaparte ein **Concordat** (s. d. II) zu Stande, welches am 15. August bestätigt ward. Das Nationalconcil löste sich auf u. sämmtl. beidigte Priester legten ihre Würde freiwillig nieder. Der Cardinal Caprara ward zum Legaten des Papstes in Frankreich ernannt u. am 8. Oct. unter dem Staatsrath Portalis eine Generaldirection der geistl. Angelegen-

Legenheiten errichtet. Den 20. April ward ein Gesetz über den öffentlichen Unterricht vorgeschlagen u. den 1. Mai angenommen. Am 26. April wurde durch ein Senatusconsult allen Ausgewanderten, bis auf wenige Ausnahmen, die vor dem 24. Sept. 1802 erschienen u. den Verfassungseid leisten würden, Verzeihung zugesagt. Auch das lange schon vorbereitete, oft verschobene neue Gesetzbuch wurde vollendet (s. Code). <sup>78</sup> Gleich nach dem Frieden von Amiens im Mai 1802 beschloß man, auf Chabots Antrag im Tribunate, dem Oberconsul ein glänzendes Pfand der Nationalanbathbarkeit zu überreichen. Der gesetzgebende Körper begnügte sich, ihm Abgeordnete zu seiner Beglückwünschung zu senden, der Senat aber beschloß, Buonaparte auf neue 10 Jahre zum Consul zu ernennen. Der Consul empfing die Botschaft bescheiden u. wollte nur, wenn es der gesammte Volkswille sei, die Würde annehmen. Daher war der Senatsbeschuß dahin geändert, das franz. Volk solle stimmen, ob Buonaparte lebenslänglicher Consul sein solle ob. nicht, u. sogleich die Stimmlisten ausgelegt u. ihr Ergebnis war, das von 3,577,399 Bürgern 3,568,885 für das lebenslängliche Consulat abgestimmt hatten. <sup>79</sup> Daher ward Napoleon Buonaparte durch einen Senatsbeschuß vom 2. Aug. 1802 zum lebenslänglichen Consul ernannt. Durch diese ward die vollziehende, gesetzgebende u. richterliche Gewalt in die Hände des 1. Consuls gelegt u. am 21. August ihm der Eid der Treue vom Senat geleistet. <sup>80</sup> Alle Aeußerungen des Mißvergnügens über diese Schritte wurden auf das Strengste bestraft. Dagegen ging der Antrag der Regierung auf Errichtung einer Ehrenlegion jetzt nur mit schwacher Majorität durch u. Buonaparte ließ ihn einstweilen fallen. <sup>81</sup> Das franz. Heer blieb selbst im Frieden 300,000 Mann stark, die Festungszuflüsse des 1. Consuls, St. Cloud, die Tuilerien u. Malmaison wurden reich geschmückt u. die Civilliste von  $\frac{1}{2}$  bis 6 Mill. erhöht. Auch die alte Etiquette, die Hofämter u. nach u. nach der alte Adel kehrten zurück. Kräftig nahm sich die neue Regierung des Handels, der Gewerbe, des Ackerbaues an, u. rühml. zeichnete sich Chaptal, Minister des Innern, darin aus. <sup>82</sup> Auch mit Tunis u. Algier war am 17. Dec. 1801 u. 23. Febr. 1802 Friede geschlossen u. so der Handel im Mittelmeere gesichert worden. <sup>83</sup> Am 4. Jan. 1803 wurde durch Errichtung von 31 Senatorien mit 20—25,000 Fr. Einkünften, die Stellung u. Bedeutung des Senats sehr gehöhrt, da jeder mit solcher Besizung Beschenkte mindestens 3 Monate auf derselben bleiben mußte. Die Armee wurde am 10. März wieder in Regimenter getheilt u. Buonapartes Bild auf die Münzen gesetzt. Auch das Nationalinstitut erhielt am 23. Jan. 1802 eine

veränderte Einrichtung u. ward in 4 Klassen getheilt, s. u. Akademie. <sup>84</sup> Ebenso erlitt der öffentl. Unterricht mannigfache Umgestaltungen u. die neuerschienene Ordnung der Lyceen stellte sie unter militär. Institutionen. <sup>85</sup> Buonapartes Ziel war die Kaiserkrone. Anfangs suchte er mehrmals vergeblich Ludwig XVIII. zur Entfugung seiner Ansprüche an Frankreich zu bewegen, dann besch. die Jacobiner für sich zu gewinnen, u. vor allem die republikanische Partei u. bes. Moreau zu vernichten. <sup>86</sup> Als daher Pichegru, der in England lebte, der Ehouansführer George Cadoudal, Buonaparte stürzen wollten u. Anfang des J. 1804 heimlich bei Beville, obschon verrathen, lanbeten, ward ein Besuch Pichegrus bei Moreau Letztem zur Schuld angerechnet, mit der Verschwörung in Verbindung gebracht u. nun am 15. Febr. 1804 die Verschwörung bekannt gemacht. Moreau ward verhaftet u. bald auch Pichegru u. Cadoudal. <sup>87</sup> Auch zu Calais hatte man Einzelne, wie den General Lajolais (im Ganzen 47) verhaftet. Pichegru entleibte sich im Gefängnisse, Moreau wurde vom Gericht für schuldig erklärt u. auf Fouchés Vermittelung nach Amerika verwiesen, George Cadoudal ward guillotiniert; auch der Herzog von Enghien, ein bourbon. Prinz, auf den Buonaparte argwöhnisch war, ward in Ettenheim aufgehoben u. sehr rasch in Vincennes erschossen, s. Enghien 6). <sup>88</sup> Der Briefwechsel der engl. Gesandten zu München u. Stuttgart, Drake u. Spencer Smith, mit Mehee de la Touche, einem als Royalist verkappten Spion, bekannt gemacht u. Beide verließen eilig Deutschland, zugleich ward auf Verlangen des franz. Gesandten zu Karlsruhe Dan. Thum als Haupt eines gegen Frankreich u. den Consul gerichteten cöthen anischen Bundes verhaftet u. später die Sache weitläufig dem Publicum berichtet. <sup>89</sup> Viel schien Buonaparte daran gelegen zu sein die Welt zu überzeugen, daß England unveröhnlich sei, u. ihm von dort aus nach dem Leben getrachtet werde. Deshalb wurde Buonapartes Erhebung zur Kaiserwürde beschleunigt. Anfangs, Ende März, ward das Vorhaben vom Senate nur angedeutet, bald aber am 25. April von Buonaparte selbst in einem Schreiben an den Senat ausgesprochen u. am 30. April im Tribunate, auf Antrag Curées, der mit Simeon u. Carion Rivas dafür sprach, in Vorschlag gebracht. Nur Carnot stimmte den 1. Mai dagegen u. am 3. Mai, beschloß das gesammte Tribunate die Erhebung Buonapartes zum erblichen Kaiser von Frankreich. Der dem Senate überbrachte Schluß ward von diesem bestätigt u. eine bestimmende Antwort auf das Schreiben des Consuls vom 25. April durch Abgeordnete an Buonaparte gesendet, u. durch Senatsbeschuß am 18. Mai Napoleon Buonaparte zum erblichen Kaiser

**Kaiser der Franzosen** erklärt. Am 20. Mai ward er zum Kaiser in Paris ausgerufen u. die **neue Verfassungsurkunde** bekannt gemacht, durch welche Senat u. gesetzgebender Körper gänzlich von der Regierung abhingen u. dem Kaiser alle Willkür gelassen war. Anerkannt von den Mächten Europas, außer von Rußland, Schweden, der Pforte u. England, reiste er am 16. Juli an die Küste des Reichs, das Landungs- geschwader gegen England zu beschicken, von da am 24. Aug. nach Aachen, durch die Rheindepartements u. kehrte erst am 12. Oct. nach Paris zurück u. ward am 2. Dec. als **Napoleon I., Kaiser der Franzosen**, in Notre-Dame gekrönt, der Papst Pius VII. salbte ihn u. seine Gemahlin Josephine, u. Buonaparte selbst setzte der Kaiserin die Krone auf das Haupt. So endigte die **franz. Revolution**. Ihren Nachhall f. u. Frankreich (Gesch.) u. f. 2) **Neueste französische Jüll-Revolution** von 1830, f. u. Frankreich (Gesch.) 105.

**Französischer Krieg gegen Deutschland u. die Seemächte**, von 1668, f. Ludwigs XIV. Kriege. **F. Krieg mit Deutschland, England u. Holland** 1684—97, f. Ludwigs XIV. Kriege.

**Französischer Klößen (Uhrm.), f. u. Unruhlöben.**

**Französischer Räuchfuss**, so v. w. Zwerghuhn, f. u. Huhn.

**Französischer Revolutionskrieg. I. Veranlassungen zu demselben.** Die großen innerl. Erschütterungen Frankreichs durch die Revolution machten die benachbarten Mächte besorgt für die eigne Existenz u. es wünschenswerth, die Bewegung in Frankreich durch die Waffen zu unterdrücken. Dennoch trug man lange Bedenken, ob man den ausgewanderten Prinzen u. Edelknechten Gehör geben u. einen Krieg, unberechenbar in seinen Folgen, beginnen sollte. Da kamen die Jacobiner in Paris den Fürsten zuvor, u. nachdem am 20. April 1792 Ludwig XVI. bei der Nationalversammlung auf Krieg gegen Oesterreich angetragen hatte, ward er beschlossen, aber (um nicht mit dem ganzen deutschen Reiche anzubinden) nicht dem Kaiser, sondern dem König von Ungarn erklärt. Schon am 27. Aug. 1791 war von Oesterreich u. Preußen die **Erklärung zu Willnz** über die Lage Frankreichs u. den Zweck des deutschen Fürstenbundes bekannt gemacht worden, u. kaum hatte der Feldzug gegen Oesterreich begonnen, als (19.—21. Juli) zwischen Preußen, Oesterreich u. einigen andern deutschen Fürsten zu Mainz der gemeinsh. Feldzugsplan verabredet wurde. Auch das deutsche Reich erklärte 22. März 1793 den Franzosen den Krieg, auch Sardinien verband sich am 25. Juli zu Schutz u. Trug mit den Allirten; Hessen, Sach-

sen u. Pfalzbatern u. die geistl. Kurfürsten rüsteten sich eifrig, u. nur England, Spanien u. die Schweiz wollten nicht mit Frankreich brechen. Friedrich Wilhelm II. König v. Preußen ging selbst an den Rhein, den Feldzug zu leiten, dessen besondere Führung dem Herzog von Braunschweig, Karl Wilhelm Ferdinand, übergeben ward. Noch bevor Preußen den Krieg begann (25. Juli), erschien das vom Herzog von Braunschweig zwar unterzeichnete, aber ohne sein Mitwissen erlassene, von einem gewissen Dulimon verfaßte **Manifest**, dessen Wirkung den Verbündeten mit seinem, den Franzosen bis auf das Innerste verlegenden Ton, nur Unheil brachte. Am 27. Juli erließ der Herzog von Braunschweig eine ähnliche Erklärung von Koblenz aus, gegen welche die der Prinzen (8. Aug.) gemäßigter u. den Umständen passlicher erschien, u. am 1. Aug. gingen die vereinigten Heere über den Rhein. **II. Krieg 1792—95 bis zum Frieden von Basel. A) Eröffnung des Feldzugs 1792. a) 1. Theil des Kriegs in den Niederlanden.** Schon bei den ersten Kriegsaussichten hatte Kaiser Leopold II. den Feldmarschall Bender befohlen, in den Niederlanden Gewalt mit Gewalt zu vertreiben. Dieser verproviantirte Luxemburg u. die Citadellen von Namur u. Antwerpen. Bald darauf wurde die österreichische Macht am Oberrhein um 50,000 Mann vermehrt, die unter Fürst Hohenlohe-Kirchberg durch das Elsaß in Frankreich vordringen sollte, u. Preußen schickte andre 50,000 M. an den Niederrhein, um unter dem Herzog von Braunschweig, von einem östreich. Hülfscorps unter Feldzeugmeister Clairfait unterstützt, vorzubringen. Der Herzog Albert von Sachsen-Teschen befehligte ein abgefordertes Corps zur Vertheidigung der Niederlande. Die Franzosen hatten damals 125,000 M. am Rhein; Rochambeau mit 45,000 M. stand in Flandern bei Lille, Luckner u. Lafayette mit 45,000 Mann unweit Trier u. die Alpenarmee war 20,000, die Pyrenäenarmee 15,000 M. stark. Der Operationsplan der Allirten war offensiv, doch zeigte sich Preußen einem entschiednen Angriff geneigter, als die noch in ihrem Cordonsystem beharrenden Oestreicher. Die östreich. Macht in den Niederlanden bestand aus ungefähr 30,000 M. u. 250 Geschützen; Rochambeau sollte nun, nach Dumouriez Kriegsplane, auf Mons losgehn, während Lafayette Namur nähme, über Brüssel ins Lüttichsche vordrange, Dillon gegen Tournay u. Carle bis Furnes vorgehe u. so den Krieg auf niederländ. Gebiet spiele. Allein am 29. April ward Dillon zwischen Camain u. Marquain geschlagen, Vivron bei Quievrain zurückgedrängt u. Gouvion 28. Mai von dem östreichischen Feldmarschall Sztaray bei Florennes

geworfen u. bis Philippville verfolgt. Am 11. Juni ward Souvion nochmals von Clairfait bei Grisville geschlagen u. getödtet. <sup>a</sup> Der Herzog v. Braunschweig überschritt nun, nachdem er sich am 23. Juli mit Clairfait bei Luxemburg vereint hatte, am 18. August die franz. Grenze, u. seine Avantgarde unter Hohenlohe trieb am 19. Aug. die Franzosen mit Verlust in ihr festes Lager bei Fontoi vor Longwy. Longwy fiel am 22. Aug. Der von den Bürgern zur Uebergabe des Places gezwungene Commandant stürzte sich ins Wasser. Verdun wurde am 2. Sept. eingenommen, nachdem Clairfait 1. Sept. die Franzosen bei Stenay geschlagen hatte. Hohenlohe rückte indessen mit dem Vortrapp vor Thionville u. begann die Belagerung des von 3 Seiten einundirten Places. Auch Landau ward durch den östreich. General von Erbach eingeschlossen. <sup>b</sup> Während dessen hatte der Herzog von Sachsen-Teschen St. Amand genommen, u. suchte durch Beschließung von Lille eine Diversion zu machen, dessen Besatzung u. Bürger sich indessen tapfer verteidigten. **b) Mißglückter Zug der Preußen nach der Champagne.** <sup>c</sup> Mittlerweile war der Herzog v. Braunschweig in Frankreich vorgedrungen, u. die franz. Heere eilten Paris zu dessen. Am 14. Sept. ward Chazot bei Croix au Bois geschlagen, u. Dumouriez zog sich nach St. Menesould zurück. Da die Verbündeten nicht rasch vorwärts drangen, so konnte dieser sich mit Beurnonville u. Kellermann vereinigen, u. am 19. Sept. die Preußen in einer Stellung auf der Hügelkette zwischen Balm u. St. Menesould erwarten. Der Herzog von Braunschweig suchte die Franzosen zu veranlassen, diese Stellung zu verlassen. Seine Avantgarde sollte am rechten Ufer der Aisne hinausmarschiren u. das Hauptheer nachrücken, zugleich aber eine starke Colonne nach Barennes rücken, u. die Verbindung mit den Destreichern herstellen. <sup>d</sup> Allein durch die falsche Nachricht getäuscht, daß die franz. Armee aufgebrochen sein u. nach Chalons zu entrinnen suchen sollte, befahl der König von Preußen einen Nachtmarsch, um dem Feinde den Rückzug abzuschneiden; am Morgen sah man indessen die Franzosen, statt auf der Flucht, kampffertig vor sich. Auf einer Anhöhe, unfern des Vortrapps La Lune bei Balm, begann am 20. Sept. die Kanonade auf das Corps des Generals Kellermann, allein als eine preuß. Granate einen franz. Pulverwagen sprengte u. dies Unordnungen in den franz. Reihen veranlaßte, u. um 5 Uhr Abends die Destreicher unter Clairfait erschienen, versäumte man den Angriff wiederum. Die Nacht endete die Kanonade; die Heere blieben sich mehrere Tage thatenlos gegenüber. Ruhren, die Ungewohntheit des Feldzugs, Mangel an Lebensmitteln, schlechte Klei-

dung u. bes. durch fortwährenden Regen u. die Herbstluft veranlaßt, stellten sich ein, Marodirungen rissen ein, u. der Herzog v. Braunschweig zweifelte an der Möglichkeit, mit einer so demoralisirten Armee nach Paris vorzudringen. <sup>e</sup> Daher trat er am 29. Sept. den Rückzug unter den mißlichsten Umständen, auf fast unfahrbaren Wegen, von Mangel gebrängt, an, den die Franzosen, einer geheimen Uebereinkunft zu Folge, ungehindert bis hinter die Mosel geschehen ließen. <sup>f</sup> Zugleich hob der Herzog v. Sachsen-Teschen in Folge hiervon die Belagerung von Lille am 8. Oct. auf u. zog sich über die franz. Grenze zurück. **c) 2. Theil des Kriegs von 1792 in den Niederlanden; Vordringen der Franzosen.** Am 23. Oct. rückte Dumouriez über die niederl. Grenze, der Vortrab drang bis Duivra in vor, drückte die östr. Posten zurück u. drang unt. Beurnonville bis Crespi. Dadurch ward Mons sehr bedroht u. der Herzog von Sachsen-Teschen nahm dort sein Hauptquartier. Zugleich rückte General Labourdonnaye von Lille aus vor, u. bedrohte von da u. Düntirchen aus, Ostende. <sup>g</sup> Vom 29. Oct. bis 6. Nov. drangen die Franzosen gegen Mons vor; die Destreicher wichen langsam u. geordnet, 13,200 M. u. wenig Artillerie stark, bis Femappe, einem Dorfe vor Mons, zurück. Dumouriez, 50,000 M. stark, griff am 6. Nov. früh das Dorf Guaregnon vor der Front an, welches die Destreicher aufgaben u. sich nach dem verschanzten Femappe zurückzogen; als auch dies um Mittag angegriffen u. nach tapferm Widerstande u. großem Verluste Dumouriez genommen worden war, erfolgte der Rückzug der östreich. Armee. Die Kaiserlichen hatten etwa 1200 M., Dumouriez 2000 M. eingebüßt. Mons ging nun verloren, Ypern, Furnes u. Ostende wurden genommen, u. nach dem Gefecht bei Anderlecht am 14. Nov. zog Dumouriez in Brüssel ein, u. nahm am 18. Nov. Mecheln. <sup>h</sup> Herzog Albert hatte sich bei Löwen aufgestellt, u. übergab Kränklichkeit halber am 16. Nov. das Commando an Clairfait, welcher nun, da durch Mechelns Fall die Communication mit Antwerpen unterbrochen war, sich weiter zurückzog u. sich endlich, da er durch Desertion sehr geschwächt u. seine linke Flanke bedroht wurde, sich am 20. Nov. nach Tirlemont hinter die Maas zog. <sup>i</sup> Bei Gumplich beschoß Dumouriez die Destreicher 3 Stunden hindurch, u. bald kam es bei Clairfaits weiterem Rückzuge bei Lüttich zu einem Gefecht, in Folge dessen die Franzosen am 18. Nov. in Lüttich einrückten. Miranda nahm am 27. Nov. Antwerpen durch Capitulation u. rückte auf Ruremond, u. am 3. Dec. ergab sich die Citadelle v. Namur an Balence. Da zog sich endlich am 14. Dec. Clairfait hinter die Erft, u. Dumouriez besetzte nun Aachen, wahrscheinlich weil auf seinem rech-

ten Flügel an der Saar, bef. bei Pellingen, am 6.—16. Dec. Beurnonville mehrere Angriffe mißlingen. **d) Krieg 1792 am Mittelrhein.** <sup>12</sup> Am Mittelrhein war inzwischen Gen. Eustine Ende Sept. mit 15,000 M. der Rheinarmee im Rücken der Verbündeten unerwartet erschienen, hatte die wenigen Hess. u. Pfälz., zum Schutze der Pfalz bestimmten Regimenter zerstreut, am 30. Sept. Speier, Worms u. Oppenheim besetzt, war tief in die Pfalz Ende Oct. vorgezogen u. hatte durch den Verrath der Jacobiner u. Illuminaten sogar am 21. Oct. Mainz genommen, hatte am 23. Oct. Frankfurt a. M. gebrandschatzt u. hielt es besetzt, bis es ihm nach heftigem Kampfe von den Preußen u. Hessen am 12. Dec. wieder genommen ward, u. Eustine sich nach Mainz zurückzog, welches indessen von ihm in Vertheidigungsfavore gesetzt worden war. **e) Krieg mit Savoyen.** <sup>13</sup> Am 24. Sept. drangen die Franzosen unt. Montesquieu ohne Kriegserklärung über die savoyische Grenze vor u. kamen ohne Widerstand bis Chambery. Am 28. Sept. nahm Gen. Anselme Nizza, u. am 27. Nov. ward Savoyen als Departement des Mont blanc, u. 31. Jan. 1793 Nizza als Dep. der Seealpen mit Frankreich vereint. **B) Feldzug von 1793. a) Dumouriez u. seine Nachfolger in den Niederlanden.** <sup>14</sup> Am 1. Febr. 1793 ward von Seiten Frankreichs auch der Krieg gegen Holland u. England erklärt, u. England trat nun an die Spitze aller Bündnisse gegen Frankreich u. brachte durch Verträge mit den Hauptmächten Europa's die **1. Coalition** zusammen. <sup>15</sup> Indessen war Dumouriez mit 20,000 M. Franzosen einer Légion du Nord, aus holländ. Patrioten von 1787 bestehend, u. vielen freiwilligen Brabantern am 17. Febr. in Holland eingedrungen, hatte Breda am 25. Febr., Gertruidenburg am 4. März u. Klundert am 3. März erobert u. war bis an den Marbysk vorgezogen. Er wollte nun nach Dordrecht, Amsterdam u. Rotterdam gehn, als die Unfälle, die Miranda gegen den Prinzen von Koburg erlitt, ihn zwangen, den Plan aufzugeben. <sup>16</sup> Miranda hatte nämlich nach mehreren Vorpostengefechten an der Roer die Belagerung Mastrichts am 25. Febr., welches der Prinz von Hessen-Kassel tapfer vertheidigte, begonnen, während ein andres franz. Corps sich am 17. Febr. des Forts St. Michel bei Venloo bemächtigte, letzteres aber, das preuß. Besatzung hatte, belagerte. Beide Belagerungen wurden aber durch das Wiederbeginnen der Offensive durch die Destreicher unter dem Prinzen von Koburg, Clairfait u. dem jungen Erzherzog Karl vereitelt; die Destreicher gingen nun längs der Roer vor u. schlugen die Franzosen so, daß vorzügl. bei Aldenhoven unter Erzherzog Karl alle Bände des Gehorsams

gelöst wurden u. viele bis Paris flohen. Bei Schwälmen siegten am 3. März die gegen Roermonde dringenden Preußen, u. die Franzosen verließen Aachen. Miranda ward am 4. März, von Mastricht abziehend, bei Tongres noch vom Erzherzog Karl geschlagen, worauf am 5. März die Destreicher Lüttich wieder besetzten u. über Tirlemont nach St. Tron u. Löwen vorrückten. <sup>17</sup> Dumouriez, nach der Sprengung von Klundert u. nach der Besetzung Breda's, bald von den Preußen, Holländern u. den bei Gorlum bereits mit ihnen vereinigten Engländern u. Hannoveranern gedrängt, übergab unterdessen das Commando der holländ. Armee dem General Desfleurs u. eilte zur belg. Armee, brach am 14. März gegen die Destreicher auf, welche nach einem, für sie nachtheiligen Gefecht bei Tirlemont am 16. März sich <sup>18</sup> bei Neerwinden aufstellten. Hier griff sie Dumouriez mit Uebermacht am 18. März an. Er gedachte mit dem rechten Flügel seines Heeres die Destreicher zu überflügeln, allein sein linker Flügel unter Miranda ward bei einem Angriffe, von der Chaussée nach Tirlemont aus, durch den Erzherz. Karl so in die Enge getrieben, daß er unaufhaltsam floh. Sogleich entsendete der Erzherz. Karl Hülfe nach dem östr. linken Flügel, u. von diesem geworfen, zogen sich die Franzosen Abends mit Verlust an 7000 M. u. eines großen Theils ihres Geschützes über Tirlemont nach Löwen zurück, wo am 22. März durch einen Angriff der Destreicher auf den Eisenberg der Rückzug zur verwirrten Flucht wurde. <sup>19</sup> Bald ward Brüssel geräumt u. von den Destreichern besetzt; Namur u. Gertruidenburg ergaben sich am 26. März u. Breda am 3. April den Verbündeten, u. diese rückten langsam, da sie seit 22. März durch den Driften Muth mit Dumouriez unterhandelten, letztem nach, welcher am 26. u. 27. März auf Mons u. Tournay zurückwich. Als die Folge der Unterhandlung Muths wollte Dumouriez **Verrath üben**, u. da er die Jacobiner fürchtete u. stürzen wollte, mit den Destreichern nach Paris ziehen u. dort einen König u. die Constitution von 1791 ausrufen, u. schloß daher vorläufig Wasserstillstand. Allein sein Heer weigerte sich ihm zu folgen, u. Dumouriez mußte nach Verhaftung der Conventsdeputirten u. nach ihrer Auslieferung an die Destreicher mit nur 1500 seiner Anhänger, unter denen sich der Sohn von Orleans Egalité, Louis Philipp (der jetzige König der Franzosen), befand, selbst zu diesen fliehen. <sup>20</sup> Nach seiner Entweichung übergaben Conventsdeputirte das Heer dem General Dampierre u. setzten anerkannte Republikaner als Commandanten in die Festungen ein. Dampierre sammelte sein Heer im festen Lager bei Famars. <sup>21</sup> Die Verbündeten beschloßen nun, daß 8000 M. Preußen unter Kno-

bels=

beltsdorf die Strecke bis nach Tournay, 7200 Engländer u. 12,500 Hannoveraner unter dem Herzog v. York die Strecke von Menin bis Ostende vertheidigen, 8000 Holländer unter dem Prinzen von Oranien diese bis Ende April dort ablösen, die Engländer sodann nach Tournay gehn u. die Holländer einstweilen bis zum 30. Mai die Linie von Menin bis Furnes besetzen sollten. Den Oberbefehl über die an 48,000 M. starke Hauptarmee bei Quiévrain u. über die Reserve unter Clairfait, welche zwischen Condé u. Valenciennes stand u. deren Verbindung unterbrach, führte der Prinz Josias v. Koburg, der nun am 9. April den bisher noch seit der Dumouriez'schen Unterhandlung bestandnen Waffenstillstand aufkündigte. <sup>21</sup> Der nächste Zweck war nun die Einnahme Condés, welches General Otto u. der Prinz von Birttemberg einschlossen, während Latour Maubeuge beobachtete. Am 1. Mai ließ aber Dampierre zugleich bei Valenciennes, Maubeuge, Quesnois, Drichies u. St. Amand Scheinangriffe machen, während er selbst aus seinem Lager hervorbrach, um Condé zu entsetzen. Aber er wurde geschlagen u. verlor 12 Kanonen. Am 21. Mai wurde der Angriff wiederholt, aber auch diesmal zurückgewiesen. Am 8. Mai griff Dampierre, unterstützt aus Lille u. Douay, Clairfait zum 3. Mal an, ward jedoch wieder zurückgeschlagen, verwundet u. starb bald nachher. Dagegen gelang dem Prinzen von Koburg am 23. Mai der Angriff auf das Lager bei Hamars, er eroberte es u. schloß hierauf Valenciennes ein. Unter diesen Umständen erhielt Custine das Commando der franz. Armee, u. machte auch mehrere mißglückte Versuche, die Sachen zu Gunsten Frankreichs herzustellen. <sup>22</sup> Am 11. Juni fiel Condé, am 28. Juli Valenciennes nach hartnäckiger Gegenwehr u. Custines Stellung selbst wurde von den Oestreichern überwältigt. Nach einem Stillstand von 9 Tagen trennte sich nun, da die Ansicht der Briten im Kriegsrathe durchging, das verbündete Heer, u. der Herzog v. York zog vor Dünkirchen (s. unten 21), während der Prinz von Koburg sich gegen le Quesnoi wandte u. diesen Ort erfolglos beschloß. Am 7. August wurde die Franzosen aus dem Césarlager vertrieben u. flohen bis nach Avesnes u. Bapaume, so daß Houchard die Geschlagenen nur bei Witry, gedeckt durch Lille, Douay u. Cambrai, wieder sammeln konnte. <sup>23</sup> Unterdessen belagerte der Herzog von York Dünkirchen mit 22,000 Engländern u. Hannoveranern u. 15,000 Oestreichern. Allein Houchard mit der Nordarmee entsetzte diesen Platz nach stätigem mörderischen Gefechte bei Hondshooten am 7. Sept. Nach einem, von den Franzosen am 11. Sept. vergeblich auf Ypern unternommenen Angriff wurden die Holländer am 13. Sept. bei Menin geschlagen. Am 15. Sept. ward

Houchard aus Menin wieder vertrieben u. dafür guillotiniert. <sup>24</sup> Am 11. Septbr. fiel le Quesnoi durch häufige Angriffe, u. wenn auch die Armee der Kaiserlichen bezunruhigt ward, verloren doch die Franzosen viele Mannschaft, so bei Willers en Couachie (Avesnes le Sec) durch 2000 M. Oestreich. Reiter unter Bellegarde u. Pichetenstein, die eine franz. Division niedermachten, am 12. Sept. 2000 Tödt, 2000 Gefangne, 5 Fahnen, 20 Kanonen, wogegen der Oestreicher Verlust nur in 81 M. bestand. <sup>25</sup> Der Prinz von Koburg ging am 29. Sept. über die Sambre, wobei die Franzosen 11 Kanonen u. 300 M. verloren, u. am 30. Sept. ward die Einschließung Maubeuges vollendet, worauf Jourdan zum Entsatz am 7. Oct. herbeieilte u. am 15. u. 16. Oct. Clairfait bei Watignies schlug u. so Maubeuge entsetzte. Nun erfolgten mehrere zum Theil den Franzosen vortheilhafte Gefechte, bis am 10. Nov. die beiden Heere in die Winterquartiere rückten u. so der Feldzug hier beendet wurde, obwohl es den Winter hindurch nicht an kleinen Gefechten fehlte. **b) Krieg am Mittel- u. Oberrhein.** <sup>26</sup> Gleich zu Anfang des Jahres hatten die Preußen das Fort Kassel, Mainz gegenüber, angegriffen, allein durch die Jahreszeit gezwungen, die Belagerung bald wieder aufgehoben. Später suchte Custine, der damals noch hier befehligte, den Uebergang über den Rhein zu erschweren, allein derselbe gelang am 26. u. 27. März bei Rheinfelden u. Bacharach, worauf noch an demselben Tage Custine bei Stromberg an der Nahe geschlagen ward, auch von den über den Rhein gegangnen Oestreichern unter Wurmsfer bedroht, eiligt nach Landau u. den weissenburger Linien zurückging. Mainz ward nun von den Preußen, Sachsen u. Oessen unter General Kalkreuth belagert. Vergebens machte Beauharnais nach Custine's Abberufung mehr. Entsatzversuche, es fiel am 22. Julius der Commandant General d'Yvre erhielt mit der noch 15,000 M. starken Besatzung freien Abzug. <sup>27</sup> Durch diese Aufstellung waren die Franzosen flankirt. Gen. Wurmsfer unternahm am 13. Oct. des Nachts den Angriff auf die weissenburger Linien u. ließ den Prinzen von Waldeck über den Rhein setzen, um die rechte Flanke der Franzosen zu bedrohn. Die franz. Armee wäre verloren gewesen, wären die Verbündeten eilend gewesen, so entkam Beauharnais Armee u. nur die Linien sammt Lager, Feldgeräth u. Artillerie der Rheinarmee wurden genommen, Fort Louis ward am 29. Oct. eingeschlossen u. am 14. Nov. genommen, Landau heftig beschossen u. Straßburg von Wurmsfer bedroht. <sup>28</sup> Das preuß. Heer hatte sich nach der Einnahme von Mainz in 4 Corps getheilt; das 1. unter König Friedrich Wilhelm II. stand bei Türlheim; das 2. unter dem Herzog von Braun-

schweigi



schweig in Kaiserslautern; das 3. unter dem Erbprinz von Hohenlohe bei Lautern, das 4., wobei auch die Sachsen, unter Kalkreuth bei Kreuznach. <sup>20</sup> Das 2. u. 3. Corps rückte am 16. Aug. über die Erbach u. besetzten die Höhen hinter Pirmasens, hier griff diese der franz. General Moreau an, wurde aber mit einem Verluste von 4000 Todten, 2000 Gefangnen u. 98 Kanonen zurückgeschlagen. <sup>21</sup> Durch dieses Gefecht u. den Verlust der weissenburger Linien in Verlegenheit gebracht, liess nun der Convent Beaupharais guillotiniern u. stellte Pichegru u. Hoche an die Spitze der Rheinarmee, die nun die Preussen am 18. Nov. bei Wittich u. Bieskastel u. dann am 28.—30. Nov. bei Kaiserslautern angriffen. Die Franzosen fielen bei Moorlautern u. den linken Flügel der Preussen an, wo sie vergebens die Batterien Kalkreuths zu stürmen suchten. Auch die Angriffe auf Erbach u. den Salgenberg wurden zurückgewiesen, jener wurde von den Sachsen, dieser von den Preussen zurückgewiesen, u. am 30. November gegen Abend zogen die Franzosen nach einem Verlust von 7000 Mann sich nach Homburg u. Zweibrücken zurück. Die Deutschen büßten 1300 M. ein. In steten Gefechten suchte nun aber Pichegru die Deutschen zu ermüden u. Landau zu entsetzen. So ging endlich Wurmser am 9. Dec. in die jetzt völlig besetzten Linien hinter die Motter zurück. <sup>22</sup> Auch hier griff ihn Hoche an, u. nahm am 13. Dec. den Posten bei Lannbrück. Da zog endlich Wurmser, nachdem Pichegru am 22. Dec. bei Frotschweiler die östreich. Linien durchbrochen hatte, hinter die Sur, u. von da nach dem Geisberge bei Weissenburg. Hier wurden am 26. Dec. Destreicher u. Preussen geschlagen, die weissenburger Linien von den Franzosen wieder erobert u. Landau am 27. Decbr. entsetzt. Wurmser zog sich am 29. u. 30. Dec. zwischen Philippsburg u. Mannheim über den Rhein zurück, die Preussen aber zogen sich über Oppenheim u. Bingen zurück. Am 17. Jan. 1794 ward auch Fort Louis von den Deutschen wieder übergeben. **c) Krieg an den Grenzen Italiens.** <sup>23</sup> In Savoyen, wo die Truppen zurückgedrängt waren, hatten sich mit der sardin. 40,000 M. starken Armee 8000 M. Destreicher unt. Devins vereinigt. Als nun Kellermann, der bisher ihnen entgegengestanden, gegen Lyon zog, rückten sie langsam nach u. zwangen die Franzosen, sich hinter die Isere zurückzuziehen. Bald aber kam Kellermann zurück u. schlug sie am 20. Sept. bei dem Passe von Albarrette, worauf sie auf den Bernhard, dann nach dem Treffen bei Valmeinie am 14. Oct. auf den Mont Cenis zurückgingen. Eben so wenig richteten sie etwas gegen Nizza aus, obschon sie der König von Sardinien selbst führte. **d) Krieg in den**

**Pyrenäen.** Schon am 7. März 1793 hatte der Convent Spanien den Krieg erklärt. Hier hatten die Franzosen nur etwa 33,000 M., die in eine Div. u. Westphrenen arme e. getheilt waren. Die Spanier aber sendeten 2 wohlgerüstete Heere, jedes 30,000 M. stark. Durch sie wurden die Franzosen am 20. April bei St. Laurent de Lacerda u. Ceret von Ricardos geschlagen, u. mußten sich gegen Perpignan zurückziehen. <sup>24</sup> Auf der Seite von Bayonne drangen die Spanier am 23. April unter Ventura Caro über die Bidassoa, verjagten am 30. April die Franzosen unt. Serre van aus ihrem Lager bei Sarre u. drängten sie bis Bayonne zurück. Nun ward Serre van zurückgerufen u. Desfers erhielt das Commando. Allein auch diesen schlug Ricardos am 19. Mai bei Mas d'Eu, worauf er Bellegarde belagerte u. am 23. Juni nahm, u. Ventura Caro trieb den, am 6. Juni bei Chateau Pignon Besiegten bis nach St. Jean Pied de Port, Ricardos aber hemmte, trotz des misslungenen Angriffs auf Perpignan am 17. Juli u. der Wegnahme Puycerdas durch die Franzosen am 24. Aug., ihre weitem Fortschritte. <sup>25</sup> Endlich aber ward am 5. Dec. der General Doppet in seinem Lager zum Schluß des Feldzugs bei Billefontague, unweit Ceret, von den Spaniern u. 6000 M. Portugiesen geschlagen, u. Bagnols, Celslioure, Fort St. Elme u. Port Vendre wurden von den Spaniern genommen. **e) Krieg im innern Frankreich.** <sup>26</sup> Diesen s. u. Vendéekrieg. Die andern blutigen Parteikämpfe aber, namentlich der Girondisten zu Caen, Lyon, Bordeaux, Nantes, Avignon, Toulon, s. unt. Französische Revolution <sup>27</sup> ff. u. unter der Geschichte dieser Städte. Ueberall ward die Erhebung durch kräftige, aber Schreckensmassregeln des Convents unterdrückt. **c) Feldzug 1794. a) In den Niederlanden.** <sup>28</sup> Beim Beginnen des Feldzugs hatten die Destreicher eine etwa 70,000 M. starke Macht von dem Trierschen über Luxemburg, Namur u. Valenciennes bis Neuport cordonweise vertheilt, um diese zu bewachen, während die Hauptarmee Landrecy belagern u. erobern, u. dann über St. Quentin nach Paris zu operiren sollte, gegen 200,000 Franzosen unter Pichegru u. Jourdan das Centrum der Allirten beschäfftigen, mit beiden Flügeln zugleich vordringen u. beide Flanken u. Rücken der Verbündeten zugleich bedrohen wollten, um nach Umständen den einen od. den andern zum Hauptangriff übergehen zu lassen u. so die Verbündeten zum Rückzug zu nöthigen. <sup>29</sup> Am 17. Apr. begann die Bewegung der Armee der Allirten in 9 Colonnen, u. die Holländer nahmen am 18. das verschanzte Lager vor Landrecy u. beschossen dieses, welches auch am 30. fiel. <sup>30</sup> Die Franzosen aber griffen, um ihre wahre Absicht zu verbergen, vom

18. — 26. April vielfach an. "Bei Troisville ward am 26. April der General Chapuis gefangen, bei dem sich der franz. Feldzugsplan vorfand. Die Allirten sandten deshalb in der ersten Bestürzung Erskine mit 5000 M. Clairfait zur Verstärkung. "Pichegru hatte sich nämlich, dem obigen Plane zu Folge, nach Flandern, wo Clairfaits u. Yorks Corps cordonmäßig standen, gewendet, u. ließ im Centrum nur Guise, St. Quentin u. Cambrai stark besetzt. "General Charbonnier aber sollte mit der Ardennenarmee den linken Flügel der Verbündeten beschäftigen u. ihre Aufmerksamkeit von dem rechten ablenken. "Mit etwa 30,000 M., die unter Souham bei Lille standen, u. mit 20,000 M. unter Moreau, nahm er Courtray u. Menin, "schlug Clairfait, der letztem Orte zu Hülfe kam, am 28. April bei Moescrön, u. nahm Menin, obgleich sich der hannöv. General Hammerstein mit der Besatzung durchschlug, am 29. April. "Clairfaits Versuch, sich mit dem Herzog von York vor Courtray zu vereinigen, mißlang, denn durch ein heftiges Gefecht bei Tournay am 19. Mai ward der Herzog von York von Pichegru zum Rückzuge gezwungen, u. Clairfait mußte nun zur Deckung von Gent nach Thielt umwenden. "Der Prinz von Koburg brach nun mit dem größten Theile des Heeres am 16. Mai nach Tournay auf, während eine andre Abtheilung an die Sambre rückte. Pichegru griff am 22. Mai die Destreicher an, allein ohne Entscheidung, u. die Heere blieben in ihren gegenseitigen Stellungen. "Clairfait stand bei Thielt so vortheilhaft, daß Pichegru es nicht wagte, ihn anzugreifen, als er aber dem von Souham bekräftigten Ypern zu Hülfe eilte, ward er am 15. Juni bei Hooghebe von Moreau geschlagen u. in seine frühere Stellung zurückgeworfen. Am 17. Juni fiel nun auch Ypern. "An der Sambre hatte unterdessen Charbonnier 4 Mal den Uebergang vergeblich versucht. "Auch Jourdan mit der Moselarmee bestand mehrere siegreiche Gefechte gegen Beaulieu, "nahm Dinant u. vereinigte sich mit dem rechten Flügel der Nordarmee u. dem Ardennenheere. "Zwar mißlangen Anfangs die Versuche, über die Sambre zu gehen, u. der Prinz von Dranien siegte auch am 16. Juni über Jourdan, allein am 18. Juni gelang der Uebergang Jourdans über die Sambre, u. sojgleich erfolgte die Einschließung u. heftige Beschießung von Charleroi, zu dessen Entsatz der Prinz v. Koburg von Tournay herbeizog. "Er griff am 26. Juni die Mosel-Ardennenarmee unt. Jourdan bei Fleurus an. 9 Stunden ward heftig gekämpft u. der Sieg entschied sich bereits für die Destreicher, als der Prinz von Koburg den Fall von Charleroi vernahm, u. dadurch bestimmt wurde, auf Nivelles zurückzugehen. "Dies entschied das Geschick der Niederlande. Durch den

Marßch Pichegrus auf Gent ward er bis vor Brüssel zurückmandirt u. legte hier das Obercommando nieder, welches Clairfait übernahm, allein nach einem harten Gefechte mit Pichegru u. Jourdan, die sich am 4. Juli bei Rauppe vereint hatten, bei Soignes am 10. Juli mußte auch er bis zwischen Löwen u. Mecheln zurückweichen. Nun fielen die Festungen, Landrecy am 15. Juli, Quenoy am 15. Aug., Valenciennes am 27. Aug. u. Condé am 29. Aug. den Franzosen wieder in die Hände. "Auch Antwerpen konnten die Verbündeten, als es von Pichegru angegriffen wurde, nicht behaupten, am 15. Juli fiel die Stadt, am 24. die Citadelle, u. am 21. Juli gingen die Destreicher bis Lüttich, die Engländer u. Holländer nach Vreda zurück. Alle Verbindung beider Heere hörte auf. "Jourdan, durch einen Theil von Scherers Armee verstärkt, drang bald über die Maas u. brachte am 18. Sept. die Destreicher bei Aspremont zurück, u. zwang sie, Aachen zu räumen. Kleber schloß Mastricht ein, während Jourdan, durch einen Angriff zwischen Jülich u. Düren am 2. Oct., die Destreicher von der Roer bis hinter den Rhein trieb u. Jülich, Köln u. Bonn besetzte. "Pichegru drang während dem in Holland ein, nahm Sluys am 24. Aug., dann Vreda u. zwang durch die Gefechte bei Dordel am 14. Sept. u. Gestel am 15. den Herzog von York hinter die Maas zu weichen. Crevecoeur ward nun eingeschlossen u. fiel am 2. Oct., Herzogenbusch am 18. Oct. Venloo, Grave u. Nimwegen wurden eingeschlossen. Bei Tefstelen ging Pichegru in der Nacht vom 19. Oct. über die Maas. Souham griff nun sojgleich den rechten Flügel des Herzogs von York, der sich an Druiten u. die Waal lehnte, an, schlug ihn u. drängte am 20. Oct. die Hauptarmee nach Arnstein zurück. Nimwegen, Grave u. Venloo fielen bald darauf, u. 10,000 Destreicher, die nun Venloo entsetzen wollten, mußten zurückweichen. "Auch das gewöhnliche Rettungsmittel der Holländer, die Ueberschwemmungen, half diesmal nichts, denn der Winter brach so stark herein, daß bald alles eine große Eisfläche bot, die den Franzosen den Weg eröffnete. Zwar mißlang noch am 17. Dec. ein Angriff auf die Bommelinsel, allein Pichegru ließ gesesselt, die Nachricht von einem Aufstande in Belgien u. daß ein Theil des Heeres eilig zurückkehren, der andre die Standquartiere beziehen werde, verbreiten; getäuscht zogen die Holländer ihre Truppen von der Bommelinsel zurück u. schickten Gesandte mit Friedensvorschlägen nach Paris; allein am 24. Dec. wurde die Bommelinsel genommen, am 27. Dec. die verschanzten Linien von Vreda gesprengt u. durch Ueberschreitung der Waal bei Pandern am 3. Jan. 1795 die Verbindung der Holländer u. Engländer unter-

brochen. Holland blieb sich nun selbst überlassen, der Erbstatthalter schiffte am 19. Jan. 1795 sich zu Scheveningen nach England ein, die Patriotenpartei in Holland legte, errichtete eine *bata. Republik* u. schloß am 16. Mai 1795 mit Frankreich ein Schutz- u. Trugbündniß ab. b) **Feldzug am Mittel- u. Oberrhein.** „Das preuß. Heer war nach den Gefechten von Kaiserslautern (s. ob. u. u.) so erschöpft, daß der König als Bedingung seines fernern Antheils an der Coalition forderte, der deutsche Kaiser solle die Verpflegung der Truppen übernehmen. Nach langem Unterhandeln schloß Preußen am 19. Apr. 1794 mit England u. Holland zu Haag einen neuen Subsidienvertrag, dem zu Folge Preußen 6,300,000 Thlr. empfing u. dagegen 67,000 M. zu stellen versprach. Der Feldmarschall v. Möllendorf übernahm nun den Oberbefehl, u. begann am 22. Mai die Operationen mit der Vertreibung des Generals Amberg aus den Stellungen bei Kaiserslautern u. Moorlautern, worauf die Franzosen den Hundsrück verließen u. hinter die Saar gingen. „Verstärkt drang aber die Rhein- u. Moselarmee nach wenigen Wochen wieder vor u. verdrängte nach mehreren vergeblichen Angriffen bei Landstuhl am 2. u. 3. Juli unter General *Ritsch* u. die Destreicher am 13. Juli nach einem blutigen Gefechte aus ihrer Stellung bei *Edesheim*. „Hierauf zog sich Möllendorf, ebenfalls auf seinem linken Flügel bedroht, wieder nach Kaiserslautern, ward aber am 15. Juli zurückgedrängt, zog sich mit Höhenlöse auf *Alzei* u. Worms u. behauptete diese Punkte, die einzigen auf dem linken Rheinufer, gegen die Franzosen. Die Kaiserlichen u. Reichstruppen aber zogen sich bei Mannheim über den Rhein zurück. „Um sich mit dem Hauptheere in den Niederlanden in Verbindung zu setzen, wandte sich die wieder verstärkte Moselarmee am 9. Aug. gegen *Trier*, schlug die Destreicher u. Preußen daselbst u. nahm die Stadt. Vergeblich versuchten die Verbündeten zur Rettung derselben am 20. Sept. einen Angriff auf die Rheinarmee bei *Kaiserslautern*, die erhaltene Nachricht von *Clairfauts* Rückzug aus Belgien machte, daß die Preußen Anfangs in ihre frühern Stellungen, am 24. Oct. aber über den Rhein zurückgingen, wodurch *Luxemburg* mit zahlreicher Besatzung, unter dem Feldmarschall *Bender*, abgeschnitten u. ausgehungert, am 6. Juni 1795 zur Capitulation gezwungen ward. Rheinfels war am 2. Nov. u. die *Rheinschanze* bei *Mannheim* am 24. Dec. gefallen, so daß *Mainz* der einzige Punkt blieb, den die Verbündeten am linken Rheinufer noch besaßen. c) **An den Pyrenäen.** „*Dugommier* hatte hier den Oberbefehl der franz. Pyrenäenarmee übernommen, dem der unersahne *Graf de la Union* gegenüber stand.

Sogleich ergriffen die Spanier die Offensive, sie wurden bei *Bagnoles* u. *Eret* am 30. April mit Verlust von 8000 M. u. 200 Kanonen geschlagen u. bis an die Grenzen getrieben. Hierauf belagerten die Franzosen die weggenommenen Plätze u. nahmen, nachdem die Spanier *St. Elme* freiwillig geräumt, das von 6000 M. vertheidigte *Collioure* am 26. Mai, *Port Vendre* fiel später. An den *Pyrenäen* griffen die Spanier die Franzosen wiederholt an, benutzten aber die errungenen Vortheile schlecht, bis Verstärkung aus der *Vendée* unt. General *Manco* herbeizog. „Der franz. Oberbefehlshaber *Müller* bemächtigte sich nun der Haupteingänge zum *Thale Bastan*. Der span. General *Ventura Caro* legte misanthig das Commando nieder u. *Calomera*, bisher Vizekönig von *Neapel*, übernahm es. *Dugommier* drang nun, nach Einnahme *Bellegarde* (18. Sept.), auf die Spanier ein, u. deren Heer ward am 17.—20. Nov. bei *Monte Nero*, wo *Dugommier* u. *Graf de la Union* stießen, durch *Perignon* so vollständig geschlagen, daß sie bis nach *Serona* flohen. Am 27. Nov. ward *Figueras* erobert, mit 10,000 M. am 4. Febr. 1795 *Ros* nach hartnäckigster Vertheidigung u. mehr Entschärfungen *Gravinas* genommen. „Auch die *Pyrenäenarmee* unter General *Müller* machte schnelle Fortschritte. Rasch hinter einander fielen *Anfanges Aug. Fuencarabia*, *St. Sebastian* u. *Colosa*. Gen. *Moncey*, welcher *Müller* im Oberbefehl ablöste, rückte nach *Navarra* vor, durchbrach die Linien der neuen aragon. Armee, unt. dem Prinzen v. *Castelfranco*, am 17. u. 18. Nov., schlug sie am 28. Nov., eroberte die meisten Plätze *Navarras* u. bedrohte *Pampelona*, u. vielleicht hielten nur Aufstände der basq. Provinzen, Mangel u. Krankheiten, so wie geheime Befehle des *Convents*, von Friedensunterhandlungen veranlaßt, *Moncey* ab, gegen *Madrid* vorzurücken. „Obgleich sich diese temporär zerschlügen, u. im Feldzug 1795 der franz. Gen. *Scherer*, damaliger Oberbefehlshaber über die *Pyrenäenarmee*, bei *Figueras* noch am 14. Juli gänzl. geschlagen wurde, wogegen *Moncey* mit der *Pyrenäenarmee* am 28. Juni gegen *Pampelona* vorbrang, die Spanier am 6. Juli bei *Ormea* schlug u. *Bilbao* am 17. Juli 1795 nahm, so machte doch der Friede zu *Basel* am 22. Juli durch den span. Gesandten *Yriarte* geschlossen, indem Frankreich gegen Abtretung des span. Antheils von *St. Domingo*, alle gemachten Eroberungen zurück gab, dem Krieg an den *Pyrenäen* ein Ende. d) **Krieg in Italien.** „Von *Nizza* aus gingen Anfangs April die Franzosen durch das neutrale *genues.* Gebiet auf *Dneglia*, besetzten es ohne Widerstand u. schlugen am 16. April bei *Ceva* den östr. Gen. *Argenteau*. Am 28. Apr. überwan-

den

den sie die Oestreicher u. Sardinier auf allen Punkten u. drangen in Piemont ein. Doch Krankheiten u. das Erscheinen einer engl. Flotte an den Küsten der Provence u. Genues, bewogen die Franzosen Piemont wieder zu räumen. Die Alpenarmee in Savoyen hatte indessen nur ihre Stellung behauptet, da sie ebenfalls sehr durch Krankheiten litt. "Erst im Sept. brachen 3 franz. Colonnen auf das bisher neutrale genues. Gebiet ein, u. besetzten Ende Sept. Savona, Bado u. Finalé. Erschreckt durch dieses Waffenglück schloß der General Carletti für Toscana zu Paris, unter Anerkennung der Republik, Zahlung von 1 Mill. Franken u. des Versprechens der Neutralität, mit Frankreich am 15. Febr. 1795 Frieden. c) Friede Preussens zu Basel. "Preußen hatte, erschöpft an Mannschaft u. Geld u. durch manche andre Rücksicht bewogen, ebenfalls durch den Minister von Hardenberg am 5. April Frieden zu Basel geschlossen u. Frankreich bis zum Reichsfriedensschlusse den Besitz der preuß. überrheinischen Lande gelassen, auch Hessen, welches die Festung Rheinfels u. die Grafschaft Katzenellenbogen auch interimistisch abtrat, u. die meisten übrigen norddeutschen Staaten zogen ihre Truppen von dem Kampfplatz zurück; dagegen ward im Mai unter den Auspicien Preussens eine Demarcationslinie gezogen, die fast ganz SDeutschland umfasste. So blieb SDeutschland allein auf dem Kampfplatze, u. Oestreich, dem von NDeutschland nur Sachsen noch treu geblieben, übernahm die Hauptrolle. **II. Krieg in Europa 1795 — 1801. A) Feldzug von 1795. a) In Deutschland.** "Die franz. Armee unter Moreau stand damals an den Grenzen Hollands u. Westfalens, die Sambre-Maasarmee unter Jourdan, Clairfait gegenüber, am Mittelrhein u. die Rhein- u. Moselarmee unter Pichegru, gegen Wurmser u. die Emigrirten, am Mittelrhein. Erst im Spätjahr begannen die Franzosen den Feldzug. Jourdan verlegte gleich Anfangs die preuß. Demarcationslinie u. ging den 7. Sept., 80,000 M. stark, bei Eichelcamp über den Rhein. Düsseldorf fiel, u. überall wichen die Oestreicher. Pichegru ging am 15. Sept. bei Neuwied über den Rhein, u. die Oestreicher wichen langsam an die Wupper, die Sieg u. die Lahn zurück, u. die Franzosen belagerten nun sogleich Mainz u. Ehrenbreitstein. "Manheim fiel auch am 22. Septbr. u. alle pfälz. Besetzungen an beiden Rheinufern wurden für neutral erklärt. Doch bald wandte sich das Kriegsglück; Wurmser drang vom Oberrhein bis nach Manheim, Quasdanovich schlug am 24. Sept. bei Landstuhl u. schloß ihm den franz. Gen. Dufour, u. Clairfait am 11. Oct. bei Höchst Jourdan. Die Franzosen wichen über den Rhein zurück, verloren den

größten Theil des Belagerungsgeräths vor Mainz, welches Ende Octob. von beiden Rheinufern frei war. Auch Manheim war von Wurmser am 18. Oct. zurück erobert worden. Nach dieser überraschenden Wendung ward am 31. Dec. ein früher von Seiten Frankreichs abgelehnter Waffenstillstand geschlossen u. so der Feldzug geendet. **b) In Italien.** "Hier wurden die Franzosen durch mehrere blutige Gefechte aus Piemont vertrieben, u. die Pyrenäenarmee unter Scherer mußte, nach dem Frieden mit Spanien, Kellermann zu Hülfe eilen. Durch den Sieg Scherers über den östr. Gen. Devins am 23. Nov. bei Loano, ward nun den Verbündeten ein Ziel gesetzt. **B) Feldzug von 1796. a) In Deutschland.** "Carnots Plan war hier folgender: die Rhein- u. Moselarmee unt. Moreau, mit der Sambre- u. Maasarmee unt. Jourdan, sollte durch Deutschland gegen Oestreich vordringen u. sich mit dem ital. Heere, welches Buonaparte jetzt befehligte, bei Wien vereinigen, während Beurnonville mit der Armee die preuß. Neutralitätslinie beobachten sollte. "Am 31. März kündigte Erzherzog Karl den Waffenstillstand auf. Jourdan drang am 21. Mai über den Hunsrück, u. "Kleber schlug mit dem linken Flügel der Maas- u. Sabrearmee die Oestreicher am 4. Juni bei Altenkirchen, wo diese 3000 Gefangne, 12 Kanonen u. 4 Fahnen verloren. Der Feldzeugmeister Ferdinand v. Württemberg mußte sich deshalb, von Jourdan verfolgt, nach Limburg hinter die Lahn zurückziehen. "Als der Erzherzog Karl diese Unfälle erfuhr, besetzte er Mainz mit 20,000 M. u. ging am 8. u. 9. Juni über den Rhein zurück, um sich Jourdan entgegenzuwerfen. Der französl. Hauptmacht gegenüber hielt Gen. Graf Wartenstelen mit 20,000 M. die Uebergänge über die Lahn fest. "Gen. Wernke ging am 15. Juli über die Lahn u. ward vom franz. Gen. Lefebvre angegriffen, der sich Mittags der Gebirgspässe bei Weglar bemächtigen wollte. Die Oestreicher waren seit 4 Stunden im Nachtheil u. das Dorf Altenberg schon genommen, als Erzherzog Karl erschien u. das Treffen erneute. Wernke griff nun die Höhen von Alstetten u. den naheliegenden Wald an u. nahm sie beim 2. Angriff. Zugleich hatten sich die Sachsen unter Gen. Lindt bei Weglar gesammelt, u. die Franzosen wurden durch die östr. leichte Reiterei aus dem Walde bei Alstetten vertrieben. Auch die 2. Höhe sammt der sie vertheidigenden Artillerie, wurde durch die sächs. Reiterei unt. Gen. Beschwitz genommen. Ein sächs. Regiment nahm auch Altenberg wieder, u. die Franzosen zogen sich Nachts in den Wald zurück. Nun gingen sämmtl. Colonnen der Verbündeten über die Lahn u. verfolgten die, sich am 16. Juni nach dem Rhein auf Koblenz u. über Montauban u.

Altentkirchen nach Düsseldorf zurückziehende Maas- u. Sambreammee. <sup>10</sup> Graf v. Wartensleben verfolgte letzte Colonne u. Kray erreichte dieselbe am 19. Juni bei Uckerath, wo die Deutschen endlich siegten u. die Franzosen nach Düsseldorf hineinwarfen. <sup>11</sup> Die **Oberheilmarmee** unt. Wurmsfer (s. unten 10), durch die Detachirungen von 20,000 M., die Beaulieu zur Hülfe nach Italien gesendet, u. durch den Abzug des Erzherzogs bedeutend geschwächt, mußte den Plan, in Elsaß einzufallen, gänzl. aufgeben u. sich in einer Stellung zwischen der Rehhütte u. Frankenthal verschanzen. <sup>12</sup> Moreau ließ am 14. Juni durch Desaix die Rehhütte, durch St. Cyr Frankenthal angreifen, u. nöthigte Wurmsfer am 16. Juni, die Schanzen bei Manheim, Mundensheim u. Rheingebirgheim besetzt haltend, über den Rhein zurück zu weichen. Das letzte nahm am 20. Juni Moreau nach hartnäckigem Gefechte, in den folgenden Tagen, nachdem er den 24. Juni den Rhein überschritten hatte, alle Schanzen der Deutschen auf den Rheininseln, auch das besetzte Rehl. <sup>13</sup> Der franz. Gen. Ferino folgte nun dem Condéschen Corps über Offenbach, während Gen. Desaix den Destreicher über Neumühl u. Appenweyer nachrückte. Alle Lager der Destreicher bei Biehl etc. wurden geräumt u. viele kleine, sämmtlich für die Destreicher nachtheilige Gefechte, so bei Appenweyer, Urloffen, Zimmern u. bes. am 28. Juni bei Rechen, wo Desaix mit dem Feldmarschalllieutenant Estarray focht, geliefert, u. am 2. Juli der Paß von Kniebis u. dem Rosshühl über den Schwarzwald unter La Roche erstürmt, <sup>14</sup> am 4. Juli Freudenstadt genommen, das Dorf Dos mit Sturm erobert u. enbl. Rastadt von Moreau angegriffen u., während die Destreicher geschlossen abzogen, genommen. <sup>15</sup> Unterdessen hatte Erzherzog Karl vom Rheinübergange bei Rehl Nachricht erhalten, war von Hochheim aufgebrochen u. war Wurmsfer zu Hülfe ins Lager bei Dürmersheim gerückt. Da aber die Stellungen Moreaus zu vortheilhaft waren, zogen sich am 6. Juli die Destreicher in ein Lager zwischen Ettlingen u. Mühlberg, u. am 7. Juli trafen die Sachsen in Pforzheim ein. Der Erzherzog wollte am 10. Juli angreifen, allein Moreau kam ihm am 9. Juli zuvor. Die Deutschen wurden in dieser Schlacht bei Ettlingen auf allen Punkten geworfen, doch zog sich der Erzherzog in guter Ordnung am 10. u. 11. Juli über Ettlingen, Karlsruhe u. Durlach hinter Pforzheim gegen den Neckar zurück, wohin Moreau schnell folgte. <sup>16</sup> Während dieser Vorfälle hatte sich auch die **Maas- u. Sambreammee** wieder in Bewegung gesetzt u. Kießer war am 28. Juni von Neuem über den Rhein gegangen. Er hatte am 30. Juni die Destreicher vom linken Ufer der Sieg vertrieben, u. am 2. Juli bewerkstelligte

Jourdan selbst bei Neuwied seinen 2. Rheinübergang. Die Destreicher wurden kurz darauf nach Dillenburg, u. von da über die Lahn gedrängt. Nach hartnäckigem Gefechte bei Dbermerl verdrängte Kießer sie am 10. Juli aus Friedberg. <sup>17</sup> Am 12. Juli standen die Franzosen vor Frankfurt a. M., welches sie am 15. Juli beschoffen u., nachdem 180 Häuser abgebrannt waren, durch Vergleich einnahmen. Am 22. Juli ergab sich aus Wassermangel auch die Bergfestung Königstein. <sup>18</sup> Die schnellen Fortschritte beider franz. Heere bewogen nun **Württemberg** zu Stuttgart, u. **Baden** zu Baden, sowie den **schwäb. Kreis** auch am 27. Juli zu Stuttgart mit Moreau Waffenstillstand u. dann den **Frieden zu Paris**, freilich unt. harten Bedingungen, zu schließen. Beide traten von der Coalition ab; Württemberg gab 4 Mill. Francs baar, sehr große Lieferungen u. trat Länder am linken Rheinufer ab, Baden 2 Mill. Francs u. Lieferungen u. Gebietsabtretungen. <sup>19</sup> Nach der Schlacht von Ettlingen zog sich Erzherz. Karl, jeden Fuß breit Landes vertheidigend, nach der Donau zurück, so vertheidigte er den Neckarübergang am 21. Juli bes. bei Kannstadt, ferner die Stellung bei Bopfinger am 5. Aug., bei Forckheim am 7., bei Neresheim am 8., bei Heidenheim am 11., hier temporär selbst wieder in die Offensive übergehend, so daß die Franzosen erst nach 17stündigem Gefechte wieder in Vorthail kommen konnten, u. 900 Gefangne u. 2 Kanonen verloren. Am 16. Aug. war er bereits hinter der Donau. Von da zog er sich hinter den Lech u. nach Baiern. <sup>20</sup> Indessen war der linke Flügel der Destreicher, den der Feldzeugmeister Latour, an des, zum Commando in Italien abberufenen Wurmsfer Stelle, unter dem Oberbefehl des Erzherz. Karl, commandirte, den 9. Aug. auch aus Bregenz vertrieben, u. Condé war nach einem erbitterten Gefechte den 13. Aug. nach dem Lech gedrückt worden. Hier stand Latour, welchen Moreau am 22. Aug. angriff u. schon am Mittage sein Hauptquartier in Augsburg nahm. So war es denn so weit gediehen, daß die Rheinarmee in 4 Tagen Nachricht von Buonaparte aus Italien erhalten konnte u. daß Moreau durch einen, bei Donauwörth auf den Schellenberg gestellten Posten gleichfalls von Jourdan Nachricht einzeln konnte. <sup>21</sup> Jourdan hatte indessen nach Zurücklassung Marceaus, um Mainz u. Ehrenbreitstein zu belagern, sich zu Verfolgung Wartenslebens in Bewegung gesetzt, u. war den 18. Juli in Alsfeldenburg, dann den 22. Juli in Schweinfurt angelangt; am 24. Juni ergab sich Würzburg, <sup>22</sup> den 2. Aug. Königshofen u. den 4. Aug. zogen die Franzosen in Bamberg ein. Auf dem Marsch nach Forckheim kam es den 6. Aug. bei Allenborf zwischen den Destreichern u. Lefebvre zu einem Gefechte, worin

worin die östr. Cavallerie erst nach 3 Angriffen den Franzosen wich. Am 7. Aug. wurden die Destreicher auch bei Forchheim nach mehreren Angriffen geworfen. Gleich darauf ergaben sich die Festen Forchheim u. Rothenberg. Wartensleben hatte sich bei Sulzbach u. Amberg aufgestellt. Hier griff ihn Ney am 17. Aug. an, allein er konnte ihn erst am 18. vertreiben, worauf sich Wartensleben am 22. Aug. nach Schwarzenfeld in eine der trefflichsten Positionen zog u. hier den Feind erwartete. Während dessen hatte auch der **fränkische Kreis** zu Würzburg am 7. Aug. u. der **oberpfälzische Kreis** (worin auch Kurhessen begriffen war) am 18. Aug. zu Erlangen einen **Waffenstillstand** mit dem franz. Gen. Ernouf geschlossen, der u. a. auch die Bedingung erhielt, von der Coalition abzutreten, u. so stand, daß später auch **Bayern** zu München mit Moreau einen Vertrag schloß, wonach es 10 Mill. Franken Kriegsteuer, 3300 Pferde u. große Lieferungen verhielt, Destreich nun fast ganz allein da. Jourdan war inzwischen mit der Division Bernadotte über Neumarkt bis Leining vorgebrungen, stand nur noch 7 Meilen von Regensburg u. drohte die Verbindung Wartenslebens mit dem Erzherzog zu durchbrechen. Da aber stellte der Erzherzog Karl Latour am Lech auf, täuschte dadurch Moreau über seine wahren Pläne u. setzte selbst, ein kühnes u. treffliches Manöver ausführend, mit dem Heere am 17. Aug. unvermuthet u. ohne daß Jourdan die Möglichkeit davon ahnte, bei Ingolstadt über die Donau, rückte den Altmühlfluß bei Dietensfurth u. Rüdensburg hinauf u. nahm am 21. Aug. seine Stellung auf den Höhen von Hernried, während Hoge bis Berching vorrückte. Der Erfolg rechtfertigte seine Berechnungen. Bei Berching fand am 22. Aug. das 1. Gefecht zwischen Bernadotte u. dem östr. Vortrab statt; Leining trennte die Kämpfenden, endlich nahmen es die Destreicher, Bernadotte wich u. der Erzherzog Karl folgte ihm augenblicklich. Am 23. Aug. ward Bernadotte, nachdem Hoge zum Erzherzog gestoßen war, bei Neumarkt wieder geschlagen u. floh bis zwischen Lauf u. Nürnberg. Dadurch kam die Maas- u. Sambrearmee, durch die Uebermacht bedrängt, in die bedrohlichste Lage. Der Erzherzog ließ nun Jourdans Hauptmacht von allen Seiten zugleich angreifen. Vergebens suchten die Franzosen am 24. Aug. sich auf den Höhen von Amberg zu halten, 4 Grenadierbataillons rahmen sie mit dem Bayonnet; umsonst suchte General Bonnaud bei Asfeld sich mit dem Kern der Reiterei dem Vordringen des Erzherzogs zu widersetzen, die Franzosen wurden in voller Flucht auf Sulzbach geworfen u. litten bei Rothenberg neuen Verlust. Zugleich hatte Fürst Lichtenstein in Nürnberg Gepäcke u. Kanonen erbeutet u. auch

die Bergfeste Rothenberg ward wieder genommen. Unterdessen war Moreau, sobald ihm der Plan des Erzherzogs klar geworden, zur Unterstützung Jourdans am 24. Aug. über den Lech gegangen u. hatte den General Latour bei Paustetten u. Friedberg, mit Verlust von 1500 Gefangenen, 16 Kanonen u. 2 Fahnen, geschlagen u. bis über Rheintal hin verfolgt. Hierdurch hoffte Moreau den Erzherzog von der Verfolgung Jourdans abzu ziehen, bes. da er durch eine Bewegung in die rechte Flanke die Idee einer künftigen Verbindung mit Buonaparte in Italien hervorzubringen überzeugt war. Dieser hatte indessen diese Diversion vorhergesehen, sandte den Gen. Nauendorf mit 12—15,000 M. zur Verstärkung an Latour u. fuhr fort Jourdan, der von dem gebahnten Wege abgedrängt, von Sulzbach nach Weiden u. Bilsed, Kleber aber, der zwischen Datreuth u. Bamberg nach Hoffeld marschiren mußte, zu drängen. Auf diesen Märschen verloren Beide Gepäc u. Artillerie. Zwar griffen die Franzosen am 28. Aug. Hoge bei Burg Erbach an, allein sie mußten am 29. Aug., da der Erzherzog anrückte, sich nach Bamberg zurückziehen. Indem nun die Destreicher das linke Mainufer stark besetzten, drohten sie der Sambre- u. Maasarmee, den Rückzug nach Würzburg abzuschneiden, dah. eilte Jourdan am 30. Aug. über Schweinfurt u. Lauingen dorthin. Alle Schrecknisse eines Rückzugs kamen nun über das franz. Heer, denn überall standen die erbitterten Bauern auf u. schlugen alle Franzosen nieder, welche ihnen einzeln in die Hände fielen. Jourdan aber war von aller Verbindung abgeschnitten u. ward rastlos verfolgt. Hoge war am 31. Aug. bei Schwarzbach u. am 1. Sept. vor Würzburg. Er ließ den Commandanten Bellemont vergebens zur Ergebung auffordern, zwang aber die Franzosen durch den Oberst Plomquet, sich in die Citadelle zurückzuziehen, während er selbst den Salgenberg besetzte. Kienmayer schloß die Citadelle vom linken Ufer ein, u. Plomquet schlug einen Ausfall der Besatzung auf die Brücke zurück. Am 2. Sept. drang Grenier bei Arnstein u. Lengfeld gegen den Weisberg vor, worauf Hoge die Besatzung der Stadt verstärkte, Plomquet die Thore verrammelte u. Hiller den Franzosen auf der Schweinfurter Straße ein unentschiedenes Gefecht lieferte. In der Nacht kam Jourdan mit der Hauptmacht an, u. Nachts zuvor war der Erzherzog bei Schwarzbach über den Main gegangen. Am 3. Sept. griffen die Franzosen Hiller von Neuem an, der den Weisberg nahm. Auch Hoge hatte ungestüme Angriffe auf seinem rechten Flügel abzuwehren u. beschäftigte die Franzosen, während Syrray den Franzosen bei Lengfeld in der Flanke erschien. Indessen standen die Sachen, da die Franzosen allenthalben Uebermacht zeigten, noch Nachmittags



4 Uhr mißlich, als der Erzherzog erschien. Sogleich warf die östr. Reiterei die Franzosen, die östr. Husaren durchbrachen 2 franz. Bataillone u. nahmen sie gefangen, u. als Gen. Werneck den Wald, durch dessen Besitz die Franzosen Syttarray abzuschneiden drohten, ohne Schuß wieder eroberte, wurden die Franzosen von Stellung zu Stellung geworfen u. verfolgt. Sie verloren in dieser Schlacht 5000 Tode, Verwundete u. Gefangene u. 10 Kanonen, den 4. Sept. capitulirte die Citadelle Würzburg mit 1000 Mann u. dem General Bellemont. "Bei Alsfaffenburg ward am 8. Sept. der Rest der Division Bernadotte aufgerieben, u. die Destreicher besetzten die Stadt. Am 8. Sept. räumten die Franzosen auch Frankfurt a. M., u. am 9. Sept. wurde die Belagerung von Mainz diesseits des Rheins aufgehoben. Jourdan selbst ward am 16. Sept. von Siegen die Lahn hinauf bis zur Lahnmündung getrieben, verlor bei Siegen beträchtl. u. mußte sich hinter die Sieg zurückziehen. Bei Altkirchen wurde Jourdan am 19. Sept. abgemals geschlagen u. Gen. Marceau blieb. Nun legte Jourdan das Commando nieder, Beurnonville übernahm es u. zog sich am 19. Sept. nach Düsseldorf zurück. "Durch diese Flucht der Sambre u. Maasarmee gerieth nun auch Moreau, der noch am 18. Sept. in Baiern stand, in große Verlegenheit, da die Destreicher schon auf Stuttgart u. Rehl marschirten, um ihm den Rückzug zu versperren, u. beschloß daher eiligst den so berühmten **gewordenen Rückzug**. Am 19. Sept. bis 27. Oct. führte er sein Heer, dessen linker Flügel ganz Preis gegeben war, ohne Verbindung mit der Besatzung von Rehl u. dem Belagerungscorps von Philippsburg, beinahe 50 Meil., durch ein gegen seine Truppen erbittertes gebirgiges Land, über Augsburg, Ulm, wo er ein unglückl. Arriergardengefecht bestand, Biberach, wo er am 12. Oct. gegen den Gen. Latour selbst Vorthelle errang u. so nur durch das Höllethal am 15. Oct. enttrinnen konnte, Emmendingen, wo er am 19. Oct. mit dem Erzherzog, Wartensleben u. dem Prinzen v. Würtemberg vereint, socht u. einen Verlust von 1800 Gefangenen u. 2 Kanonen erlitt, Schillingen, wo er am 22. Oct. wieder aus seiner festen Stellung verdrängt wurde, über die Rheinbrücke bei Hünningen am 28. Oct. glücklich nach Frankreich zurück. "Dieser Rückzug war um so schwieriger, da die Destreicher den Gen. Tarneau, der mit einem kleinen Corps die Verbindung mit Buonaparte auffuchen sollte, am 18. Sept. bei Füssen, am 17. bei Rempten u. am 20. bei Sene mit bedeutendem Verluste geschlagen hatten u. Moreau auch auf dem rechten Flügel bedrohten. "So war das ganze rechte Rheinufer befreit; denn Rehl, die Brückenköpfe bei Manheim u. Hünningen wurden am 9. Jan. bis 2. Febr.

1798 nach langwieriger Belagerung genommen. Indessen wurde der Erzherz. Karl nach Italien gegen Buonaparte zu setzen beabsichtigt (s. unt. 100 ff.), u. am Rhein trat eine Zeit hindurch der Thut nach ein Waffenstillstand ein. **b) Feldzug in Italien.** "Auf Antrieb von Barras war Buonaparte zum Obergeneral der ital. Armee ernannt worden u. übernahm am 30. März das Commando. Scherers Habsucht u. Trägheit hatten hier alle Bande der Mannszucht gelöst, u. die franz. Armee war, an allen Bedürfnissen Mangel leidend, in die größte Nothlosigkeit versunken, wogegen die Destreicher u. Sardinier unt. Beaulieu, 60,000 M. stark, durch die Bombardir. u. das verbündete Modena u. Parma verjagt u. durch Neapolitaner verstärkt, voll Muth waren. Buonaparte entfernte sogleich die habgierigen Verpflegungsbeamten, setzte, ohne beim Directorium zu fragen, neue Offiziere, sogar neue Generale, ein, brachte selbst auf franz. Boden Geld u. Lieferungen für die Truppen zusammen u. erwarb sich bald das allgemeine Vertrauen der Soldaten. Um gleich bei Eröffnung des Feldzuges schlagfertig zu sein, zog er sein Heer an der genues. Küste zwischen Voltri u. Finale zusammen, theilte es in die Divisionen La Harpe, Massena, Augereau u. Serrurier, u. erwartete nun, wo ihm eine Blöße der Gegner gegeben werden würde. "Beaulieu verschoß die Eröffnung des Feldzuges immerfort u. folgte, als er sich endlich im Anzuge Aprils gegen die Küste hin bewegte, dem Rathe der sardin. Obergenerals Colli nicht, der mit der Hauptmacht das Centrum der Franzosen sprengen, bis zur Küste vorrücken u. so den rechten franz. Flügel abschneiden u. vernichten wollte. Er glaubte vielmehr dem absichtlich ausgestreuten Gerüchte, als wolle Buonaparte zuerst Genua erobern, u. rückte deshalb zuerst gegen den äußersten franz. rechten Flügel nach Voltri hin vor, wodurch zwischen ihm u. Colli eine Lücke entstand. Kaum bemerkte diese Buonaparte, als er hier durchzubrechen, Colli von Beaulieu zu trennen, rasch an der Bormida u. dem Tanaro herabzuziehen, die Gegner wo mögl. einzeln zu schlagen u. so früher, als sein Gegner den Po zu erreichen beschloß. Er hatte Montessonotte, den Paß der Apenninen, über welchen das Corps gehn mußte, das die östr. Linie zu durchbrechen bestimmt war, gleich nachdem sich die Absichten des östr. Feldherrn deutl. gezeigt hatten, von einer Brigade besetzen lassen. "Ungehindert ließ er nun Vogliera am 10. April von Beaulieu angreifen u. nehmen, er eilte nun mit den gesammelten Truppen des rechten Flügels u. Centrums nach Montessonotte, das Colli durch den Gen. Argenteau mit 5000 M. hatte nehmen lassen, um dies wieder zu erobern. Tapfer griffen aber am 10. April die Destreicher die Nahenden an u. drängten

ten sie bis Monte Negro zurück. Allein hier mühten sie sich umsonst, die Verschanzungen zu nehmen, General Rampon vertheidigte sie tapfer u. die Division La Harpe eilte zu Hülfe. Am 11. April gingen die Franzosen selbst zum Angriff über, die linke Flanke Argenteaus ward von Buonaparte mit den Divisionen Serrurier u. Massena überflügelt, mit Verlust von mehr als 8000 M. geschlagen u. mußte nach Ponte Tresa fliehen. Rasch stieg nun Buonaparte in die Thäler der Bormida u. ließ durch Massena Dego besetzen, während La Harpe sich gegen Beaulieu wandte u. Augereau über Millesimo vorrückte. Dieser stieß hier auf das Corps Provera's, welches die Verbindung zwischen Colli u. Beaulieu bei dem Schlosse Cossaria erhalten sollte, u. durchbrach die östr. Linie. Wohl 1000 M. retteten sich in das Schloß, vertheidigten es tapfer u. schlugen 3 Stürme der Franzosen zurück. Colli versuchte nun am 14. April, durch einen Angriff auf die Franzosen bei Millesimo, Provera in Cossaria zu Hülfe zu eilen, aber Massena überwältigte den linken Flügel des Feindes, u. Colli mußte sich mit Verlust von 8000 M. Gefangenen (worunter 24 Generale), 2000 Todten, 24 Kanonen u. 20 Fahnen zurückziehen; Provera aber, da kein Entsatz erschien, sich ergeben. Nun drang Massena auf dem rechten, La Harpe auf dem linken Ufer der Bormida gegen Dego vor. Beaulieu, der nach dem Unfalle bei Montenotte den Rüstenangriff aufgegeben, stand dort, u. Argenteau sollte mit 10,000 M. bei Acqui die Bormida vertheidigen. Dego selbst war mit 3000 M. besetzt, welchen Argenteau mit ebenso vielen beim Angriffe der Franzosen zu Hülfe eilte u. den Obersten Butassovich mit 4000 M. nach Ponte Tresa sandte, um den Feind in den Rücken zu nehmen. Allein bald selbst in Flanke u. Rücken durch Massena genommen, wurden am 14. April die Destreicher geschlagen u. verloren 4000 M. u. 18 Kanonen. Am 15. April erschien jedoch Butassovich u. nahm den Franzosen alles Erbeutete u. noch 19. Kanonen ab, u. erst am Abend gelang es der vereinigten franzöf. Heeresmacht, ihn zum Rückzug zu zwingen. Buonaparte sendete nun am 17. April die Divisionen Serrurier u. Augereau in Colli's linke Flanke bei Ceva u. zwang diesen nach dem Tanaro zurückzugehn. Vergeltend griff Serrurier ihn dort am 20. Apr. an, erst am 22. Apr. wich er zurück, da die Franzosen den rechten Flügel zu umgehn drohten. Indessen eilte Beaulieu sich mit Colli zu vereinigen. Der Kbn. v. Savoyen aber, durch Buonapartes rasches, durch keine Festung verhindertes Vordringen erschreckt u. verwirrt, eilte indessen einen Waffenstillstand zu unterhandeln, welcher auch am 28. April zu Genua zu Stande kam, u. wodurch den Franzosen

Coni, Ceva, Tortona u. Alessandria überliefert u. der Poübergang unterhalb Valenza gestatter wurde. Beaulieu hierdurch alles Schutzes im Rücken beraubt u. um 15,000 M. geschwächt, zog sich hinter den Po u. erwartete in einer Stellung zwischen Tortona u. Valenza Verstärkungen, um den Franzosen den Flußübergang zu verwehren. Allein schon am 7. Mai setzten die Franzosen unt. Lannes bei Piacenza über den Po, trieben am 8. Mai die Destreicher nach Pizzighetone u. besetzten Cadagno. Hierdurch war Beaulieu von dem Theile seines Heeres bei Pavia u. von Destreich abgeschnitten, schlug sich aber dadurch, daß er über die nachlässig marschirenden Franzosen herfiel, ihnen 6 Kanonen abnahm u. bei Lodi über die Abdagang. Unterdessen hatte auch der Herzog von Parma am 9. Mai unter schweren Bedingungen einen Waffenstillstand erlangt, dem im Oct. der Friede folgte, u. raschen Schrittes folgte Buonaparte den Destreichern nach. Feldmarschalllieutenant Sebottendorf sammelte hinter der Abda 9000 M. Infanterie u. 1500 Reiter, während Beaulieu nach Mantua eilte, um diesen Plaz in Vertheidigungsstand zu setzen; die Hauptarmee von 60,000 M. stand in Reserbe. Am Mittag des 11. Mairs erschien der Vortrab der Franzosen zugleich mit dem Nachtrab der Destreicher, die von Pavia her nach Lodi eilten, was die Franzosen eilig nahmen. Die Divisionen Augereau u. Massena bereiteten sich nun die Brücke von Lodi anzugreifen. 2 franz. Batterien, welche den Angriff decken sollten, waren gegen Abend vernichtet u. die Bedienung fast aufgerieben. Dennoch sollte die Brücke noch vor Abend erobert werden, u. Buonaparte bildete daher eine Colonne, die gerade auf die Brücke eindrang. Das furchtbare Feuer der Destreicher, welche die jenseitigen Ufer der Abda mit Kroaten besetzt u. die Brücke durch 14, im Halbkreis aufgefahrene Kanonen der Länge nach bestrichen, machte die Soldaten im Anfange doch schwankend, als sich Massena, Berthier u. Lannes an ihre Spitze stellten, u. es endlich doch gelang, mit großem Verluste, die Brücke zu nehmen u. die Destreicher mit Verlust von 20 Kanonen, 1000 M. Todten u. 2000 Gefangenen zum Rückzug zu zwingen. Dies entschied das Geschick der Lombardei. Cremona, Pizzighetone (12. Mai), Pavia (14. Mai) fielen den Siegern in die Hände, u. 4 Tage nach der Schlacht zog Buonaparte als Sieger in Mailand ein u. erhob dort 20 Mill. Contribution, verließ jedoch diese Stadt am 24. Mai, um die östr. Armee anzugreifen. Während seiner Abwesenheit entstand in Mailand u. Pavia ein höchst gefährlicher Aufstand, den nur Waffengewalt zu dämpfen vermochte. Pavia ward mit Sturm genommen u. geplündert, Mailand entwaflnet. Unter-

<sup>108</sup> Unterdessen schlug Buonaparte am 29. Mai beim Uebergang über den Mincio die Destreicher bei Borghetto u. Vallegio, u. Augereau nahm Peschiera, während die Destreicher über Castel Nuovo die Etsch passirten. Am 31. Mai gingen die Franzosen nach Rivoli. Am 3. Juni zog Buonaparte in Verona (das Ludwig XVIII. kurz zuvor verlassen hatte) ein, nachdem er auch Brescia genommen hatte. Durch dessen Besetzung verletzte Buonaparte die Neutralität Venedigs u. machte deren Existenz problematisch; Venedig rüstete sich daher. <sup>109</sup> Massena folgte nun der östr. Armee u. nahm eine starke Stellung bei Rivoli u. La Corona, um sie zu beobachten, während d'Allemagne u. Lannes am 4. Juni einen Brückenkopf u. die Vorstädte Sct. Giorgio von Mantua wegnahmen. Auch Augereau, der über den Mincio gegangen war, rückte vor u. nahm die Vorstädte Cetriola. Am 18. Juni ging Augereau bei Borgoforte über den Po u. kam am 21. Juni zu Bologna an, nachdem am 19. Juni Buonaparte Urbino u. Ferrara genommen hatte. Er kam hierauf nach Bologna, verjagte die päpstl. Behörden, erklärte die Stadt für frei u. ließ sich den Eid der Treue schwören. <sup>107</sup> Hierdurch beunruhigt sandte der Papst den span. Gesandten Azara u. den Marquis Guidi ab, um einen Waffenstillstand zu schließen, der auch am 25. Juni auf die Bedingung, 20 Mill. Francs zu zahlen u. 100 Statuen u. 500 Handschriften den Franzosen zu überlassen, zu Stande kam. Schon am 5. Juni bat Neapel durch den Fürsten Pignatelli um Frieden u. unterzeichnete einen Waffenstillstand zu Brescia, dem am 10. Oct. der Friede zu Paris folgte, dem gemäß es 5 Mill. Fr. zahlte. Auch Toscana warb, ungeachtet der ihm früher zugesicherten Unverletzbarkeit seines Gebiets, in Schrecken gesetzt, u. mit Mühe erhielt es die Zusicherung, daß die franz. Truppen nicht über Florenz, sondern über Siena gehn sollten, dennoch wurde Livorno am 28. Juni durch die Division Daubais besetzt, um die dort im Hafen liegenden engl. Schiffe in Beschlag zu nehmen; über 80 brit. Schiffe liefen aber, zeitig gewarnt, kurz vor Ankunft der Franzosen aus u. entkamen so. Auch der Herzog von Modena hatte indessen ebenfalls gegen 10 Mill. Fr. u. 20 Gemälde einen Waffenstillstand geschlossen. Doch half diesem die Unterwerfung wenig, denn als später, am 8. Oct., Ferrara, Bologna u. die Romagna sich zum cispadan. Bunde vereinte, ward Modena ohne Weiteres zu demselben geschlagen. Am spätesten unter den ital. Staaten unterwarf sich Genua, das erst am 9. Oct. mit Frankreich eine Uebereinkunft zu Paris schloß, sich unter franz. Schutz begab, 2 Mill. Franken Contribution zahlte u. 2 Mill. bis zum Frieden unverzinslich vorschoss. <sup>106</sup> Am 29. Juni

fiel auch die Citadelle von Mailand. In Lugo brach indessen am 6. Juli ein Aufstand aus, den Augereau mit vielem Blutvergießen dämpfen mußte, u. der Ort ward geplündert. <sup>109</sup> Nun wandte sich Buonaparte selbst gegen Mantua, während Massena die östr. Vorposten aus La Barchetta de Campion u. Belfon a vertrieb. Unter dessen war Wurmsfer bei der östr. Armee in Italien eingetroffen, hatte das Commando übernommen u. wollte Mantua entsetzen. In Mantua lagen unt. dem Gen. Conto d'Yrie 14,000 M. u. machten mehrere Ausfälle gegen das Einschließungscoorps unter Serrurier, dem das Belagerungsgeschütz noch fehlte, doch eröffnete es am 18. Juli die Laufgräben, während Gen. Sebottendorf, Davidovich, Mitrowsky, Mezáros, Quasdanovich, auf der ganzen Linie Massena mit Glück angreifend u. die Franzosen überall zurückdrückend, so den 1. Entsatzversuch von Mantua machten. Buonaparte hob daher die Belagerung Mantuas auf u. zog mit seiner ganzen Macht an den Mincio. Am 1. Aug. kam es bei Ronato u. Salo zu Gefechten, welche zu Vortheil der Franzosen ausfielen, u. Augereau nahm das schon von den Destreichern wieder eingenommene Brescia ihnen wieder ab. <sup>110</sup> Wurmsfer war indessen in Mantua eingerückt u. hatte seine Truppen bis Castiglione vorgeschoben, wo erst Augereau seine Vorhut dann Buonaparte ihn selbst schlug u. mit 2000 M. Verlust nach Mantua zurück warf. In 5 Tagen war dieser ganze Feldzug geendet, in welchem Buonaparte 70 Geschütze eroberte u. 12 — 15,000 Gefangne machte. Durch Erstürmung des Lagers von Pizzighetone, durch Massena am 6. Aug., wurde Wurmsfer auch aus der Stellung hinter dem Mincio verdrängt u. zog sich, in Gefahr von Tyrol u. dem General Quasdanovich abgeschnitten zu werden, nachdem er die Garison Mantuas verstärkt hatte, mit Quasdanovich zurück. Massena griff ihn aber am 11. Aug. bei Montebaldo u. Corona noch einmal an u. nahm ihm 7 Kanonen u. 400 Gefangne ab, u. Wurmsfer zog sich nun Mitte Aug. nach Trient zurück. <sup>111</sup> Hierauf nahm Buonaparte die Blockirung Mantua's, durch Gen. Sahuguet mit 10,000 M. verstärkt, von Neuem auf, da Krankheiten (15,000 Franzosen lagen am Fieber darnieder) eine förmliche Belagerung hinderten. <sup>112</sup> Von Neuem kam nun in den letzten Tagen des Augusts Wurmsfer aus den tyroler Engpässen hervor, um einen 2. Entsatzversuch von Mantua zu machen, während Davidovich mit 25,000 M. Tyrol deckte. Buonaparte aber ging ihm mit 33,000 M. nach den Engpässen von San Marco u. bei Meri entgegen u. griff am 3. Sept. das bortige verhängte Lager an, u. nach 2stünd. heftigem Widerstande zogen sich die Destreicher auf Roveredo zurück. <sup>113</sup> Am 4. Sept. wurden die Engpässe u.

u. der fast uneinnehmbare Posten bei Caliano forciert, wodurch die Destreicher vollständig geschlagen wurden u. sich mit Verlust von 6—7000 Gefangnen u. 25 Kanonen weiler zurückzogen. Am 5. Sept. zog Massena in Trient ein, u. Buonaparte ließ durch d'Allemagne die Verschanzungen Davidovichs hinter dem Lavis nehmen. Wurmsers wurde nun von Augereau verfolgt, die Verschanzungen hinter der Brenta bei Primolano am 8. Sept. gestürmt, der Nachtrab am 9. bei Solano angegriffen u. die Destreicher mit Verlust von 25 Kanonen, 2 Brückenequipagen, vielem Gepäck u. Gefangnen aus Bassano verjagt. <sup>110</sup> So geschlagen, wandte sich Wurmsers nach Verona, um nach Mantua zu gelangen; allein auch dies hinderte Almaine, welcher Verona vertheidigte. Er zog hierauf die Etsch herab, überschritt sie, da er seine Pontons verloren, bei Porto Legnano, schlug die Franzosen bei Cerea, nahm 500 M. gefangen u. rückte am 13. Sept. in Mantua ein. Indessen hatte Augereau Porto Legnano genommen, u. nun wandte sich die ganze Nacht der Franzosen nach Mantua u. warf hier Wurmsers nach hartnäckigem Gefecht am 15. Sept. mit seinen 3000 M. aus seinem verschanzten Lager in die Festung zurück, worauf die Blokade Mantuas sogleich wieder begann. <sup>111</sup> Destreichs ganzes Interesse war es nun, den in Mantua eingeschlossnen Wurmsers zu retten, u. schon am 31. Oct. brangen Alvinczy nebst Davidovich, 45,000 M. stark, zu einem 3. **Entsatzversuch Mantuas**, durch Friaul u. Tyrol abermals in Italien ein. Massena zog sich gleich Anfangs zurück, verband sich bei Montebello, wo bei San Michel ein Treffen Statt fand, mit Augereau u. wich bis Verona. Allein alle diese Vortheile vernichtete Buonaparte. Dieser hatte von Verona aus bei Ronco die Etsch überschritten. <sup>112</sup> Sodann wandte er sich auf langen u. schmalen Dämmen, den einzigen gangbaren Straßen in dieser Gegend, am 15. Nov. sogleich nach dem Dorfe Arco le, zu dem eine kleine steinerne von den Destreichern verrammelte Brücke führte. Augereau griff das Dorf umsonst an, u. trotz dem, daß Lannes, Verdier, Bon u. Verne, die sämmtlich verwundet waren, u. auch Augereau mit einer Fahne sich an die Spitze stellten, wichen die Franzosen dem heftigen Gewehrfeuer in den Flanken. Auch Buonaparte machte, eine Fahne mit eigner Hand auf die Brücke pflanzend, den letzten Versuch, die Stellung zu nehmen, die weichen Truppen rissen ihn mit sich fort, er stürzte bis an die Hüften in einen Sumpf u. nur durch die Tapferkeit seiner Grenadiere, welche unter dem Gen. Belliard den Feind über die Brücke zurücktrieben, ward er vor Gefangenschaft gerettet. <sup>113</sup> Erst als Gen. Goyeux am linken Ufer des Alpon erschien, räumten die Destreicher Arcole u. Buona-

parte besetzte es, obgleich es nun keinen Nutzen mehr hatte, da Alvinczy in Kenntniß gesetzt, daß er es mit der franz. Hauptmacht zu thun habe, seine Stellung veränderte. Die Franzosen zogen sich in der Nacht wieder auf das rechte Ufer der Etsch zurück u. die Destreicher griffen sie am 16. Nov. an. Massena warf den General Provera nach Porcil, Augereau suchte aber das stark besetzte Arcole vergebens zu nehmen. Während der Nacht ließ Buonaparte eine Brücke an der Mündung des Alpon schlagen u. griff am 17. Nov. wieder an. Erst als sich die Destreicher durch die Besatzung Porto Legnanos im Rücken bedroht sahen, wichen sie in Unordnung u. mit Verlust von 8200 M. u. 18 Kanonen. Buonaparte schlug am 21. Nov. Davidovich bei Campana u. trieb ihn über Rivoli nach Ala. <sup>114</sup> Nach diesen siegreichen Schlachten besetzten die Franzosen Brescia, Salò, Peschiera, Castelnuovo, Dolce, Corona u. das Ufer der Etsch von Verona bis Porto Legnano. <sup>115</sup> Bald unternahmen die Destreicher den 4. **Entsatzversuch Mantuas**. Am 16. Decbr. brang Alvinczy mit 80,000 M. aus Tyrol hervor. Provera schlug mit 10,000 M. Augereau am 9. Jan. 1797 an der untern Etsch, warf ihn aus Porto Legnano, überschritt aber die Etsch erst den 17. Massena ward am 12. Jan. 1797 ebenfalls bei San Michele geschlagen, u. Alvinczy schlug Joubert bei Montebaldo u. Corona am 12. u. 13. Jan. u. griff nun Buonaparte den 14. Jan. selbst bei Rivoli an. Eine blutige u. verwickelte Schlacht entspann sich, endlich ging die Schlacht für die Destreicher mit Verlust von 15,000 M. Gefangnen u. 9 Kanonen verloren. <sup>116</sup> Nun wandte sich Buonaparte mit den ermatteten Truppen noch gegen Provera, u. am 14. Jan. nahm Augereau bei der Etschbrücke den Destreichern 14 Kanonen, worauf er die Brücke abbrannte. Provera indessen war bei der Vorstadt St. Giorgio vor Mantua angekommen, hatte sich nach einem vergeblichen Angriffe auf dieselbe mit Wurmsers in Einverständnis gesetzt, u. dieser that am 16. Jan., um sich der Vorstädte Favorite u. San Antonio zu bemächtigen, einen Ausfall, während Provera angriff. Allein Wurmsers ward zurückgeschlagen u. Provera mußte sich mit 6000 M. u. 20 Kanonen ergeben. <sup>117</sup> Da nun auch am 15. Jan. Alvinczy nochmals durch Joubert geschlagen war, auch die Destreicher bei dieser Expedition beinahe 18,000 M. verloren hatten, so schwand die Hoffnung auf den Entsatz Mantuas gänzlich, u. dieser Platz mußte sich am 2. Febr. 1797 ergeben. Die Besatzung, 18,000 M. stark, ward auf Ehrenwort nach Destreich entlassen, nur Wurmsers blieb nebst einigen auserlesenen Truppen vollkommen frei. Der Fall Mantuas entschied den Krieg. **C) Feldzug von 1797. a) In Italien.** <sup>118</sup> Eine 6 Wochen lange factische Waffenruhe trat nun

nun in Italien ein, während welcher der **Erzherz. Karl** den Oberbefehl über die östreich. Streitkräfte in Italien übernahm. Als am 10. März Buonaparte den Feldzug begann, zog sich der Erzherzog langsam, fast ohne Gefecht, von der Piave zum Tagliamento u. weiter nach dem Tsozjo zurück. Allein auch aus dieser Stellung verdrängten am 16. März ihn die Franzosen, trieben ihn ganz aus dem venetian. Gebiet u. besetzten am 23. März Gradisca, Görz u. Trieste.<sup>121</sup> Nach dem Gefechte bei Tarvis am 20. März wurden auch die Pässe der Karnth. Alpen von Massena genommen u. Gen. Laudon zog sich nach Finkermünz, der Erzherzog nach Strier zurück. Brixen, Bozen, Klagenfurt, Laibach wurden von den Franzosen besetzt.<sup>122</sup> Nur 9 Poststationen war Buonaparte noch von Wien, das sandte Karl auf erhaltenen Befehl die Generale Kellegarde u. Meerfeld in Buonapartes Hauptquartier zu Judenburg an der Murr, wo am 7. Apr. ein 6tägiger Waffenstillstand geschlossen ward, den die Franzosen um so eher eingingen, da ihre Lage unsicher ward, theils durch das von Wien aus am 4. April ergangene Aufgebot in Masse, theils durch die Niederlage Touberts in Tyrol, welcher von Laudon bis Vienz geworfen war, worauf die Deströcher Flume u. Trieste besetzten, bis in die Nähe Veronas streiften u. so die Verbindungen des franz. Heers mit Italien abschnitten.<sup>123</sup> Trotz dieser ungünstigen Verhältnisse, u. obchon Erzherz. Karl bei Wien 30,000 M. gesammelt hatte, ward am dem Schloß Edenwalde bei Leoben am 18. Apr., um Zeit zu gewinnen u. da man östreichischer Seite fürchtete, daß das Glück keinen Bestand hätte, der Präliminarfriede zu Leoben geschlossen. Durch denselben verzichtete Deströch auf Belgien u. auf alle ital. Besitzungen jenseit des Oglio u. sollte dagegen das venetian. Gebiet zwischen dem Oglio, Po u. adriat. Meere, venetianisch Istrien u. Dalmatien, nebst der Bocca di Cattaro u. die dalmat. Inseln erhalten. Venedig sollte durch Theile vom Gebiet des Papstes entschädigt, zum Abschluß des Friedens mit dem deutschen Reiche aber ein Congress niedergesetzt werden; Deströch erkannte auch die cisalpin. Republik an. Die gleichfalls angebotne Anerkennung der franz. Republik hatte Buonaparte verworfen, weil, sie nicht anerkennen, eben so viel heiße als das Dasein der Sonne am hellen Mittag leugnen.<sup>124</sup> Indessen änderten sich mehr. Verhältnisse in Italien. Gleich nach dem Falle Mantuas war dem Papst der Waffenstillstand aufgekündigt worden, seine Truppen waren am 2. Febr. am Senio geschlagen u. Foligno von den Franzosen besetzt worden. Hierauf ward am 19. Febr. ein Friede zu Tolentino mit dem Papst geschlossen; dieser trat Avignon, Anagnin, Bologna, Ferrara u.

die Romagna ab, überließ Ancona den Franzosen bis zum allgem. Frieden u. zahlte noch 15. Mill. Franken neue Contribution. So war Deströch fast von allen Bundesgenossen verlassen u. ganz auf seine, durch Verlust u. Muthlosigkeit geschwächte Heere beschränkt.<sup>125</sup> Noch mehr wuchsen aber die disponiblen Kräfte der Franzosen durch das **Schutz- u. Trugbündniß**, welches am 5. April der König v. Sardinien mit der franz. Republik schloß.<sup>126</sup> Gleich nach dem Frieden von Leoben erklärte Buonaparte, die Republik Venedig habe die Neutralität verlegt, schlug ihre Truppen am 14. Apr. bei Salò u. erklärte ihr am 1. Mai förmlich den Krieg, worauf den 16. Mai Venedig u. die venetian. Inseln von den Franzosen besetzt u. gebrandschatzt wurden.<sup>127</sup> Auch Genua ward durch die Uebereinkunft zu Montebello am 6. Juni unter dem Namen der **ligurischen Republik** unter franz. Vormäsigkeit gebracht u. ihr ein 2. Darlehn von 4 Mill. abgezwungen.<sup>128</sup> Eben so ward den 29. Juni die Selbstständigkeit der cisalpin. Republik statt des cispadan. Bundes von Buonaparte erklärt, eigentl. aber unter diesem Namen eine neue franz. Provinz geschaffen.<sup>129</sup> Die weiteren Unterhandlungen mit Deströch wurden indeß seit dem 19. Mai zu Udine geführt u. brachten es endlich am 17. Oct. definitiv zu dem **Frieden von Campo Formio**, bekräftigt den 3. Nov., nachdem Buonaparte schon am 27. Sept. die Vereinigung Mantuas mit der cisalpin. Republik erklärt hatte. Die Friedensbedingungen waren fast dieselben wie beim Frieden zu Leoben, nur erhielt Deströch noch die Stadt Venedig u. die griech. venetian. Inseln, das venetian. Albanien erhielt Frankreich. Der Herzog von Modena sollte Entschädigung durch den Breisgau erhalten. Die batarische Republik ward anerkannt. In beigefügten geheimen Artikeln gab Deströch die Einwilligung zur Abtretung des linken Rheinufers, wogegen es Salzburg u. den Theil Baierns zwischen Tyrol, dem Inn u. der Enns erhalten, das Frikthal aber an Frankreich kommen sollte. Preußen sollte nichts erhalten u. der Erbstatthalter von Holland u. die Reichsfürsten, die Besitzungen am linken Rheinufer hatten, sollten entschädigt werden. Die östreich. Truppen sollten das ganze Reich sammt allen den Festungen bis zur Grenze seiner Erbstaaten räumen.<sup>130</sup> b) **Verhältnisse in Deutschland.** Hier war der Krieg lässiger betrieben worden. Zwar war am 18. Apr. Hoche mit der **Sambre- u. Maasarmee** bei Neuwied über den Rhein gegangen u. hatte den Gen. Wernel geschlagen, während Moreau bei Straßburg den Rhein überschritt u. bei Dienheim Sztarrach warf; allein die Nachricht von dem Präliminarfrieden machte den Feindseligkeiten im Mai ein Ende.<sup>131</sup> d) **Friedensunterhandlungen zu Rastatt.** Wie



**Wiederausbruch der Feindseligkeiten.** Am 9. Dec. 1797 ward der Friedenscongrès zu Raftadt versammelt, u. während dieser in langen fruchtlosen Verhandlungen sich mühte, überschritten die Franzosen unter Gen. Hatry am 16. Dec. den Rhein bei Oppenheim, eroberten Mainz am 28. Decbr. durch Capitulation, belagerten Ehrenbreitstein, erkürmten die Rheinschanze bei Manheim am 25. u. 26. Jan. 1798 u. handelten auf dem linken Rheinufer als Herren. <sup>100</sup> Auf dem Raftadter Friedenscongrès waren in dessen die franz. Abgeordneten, Treilhارد u. Bonnier d'Arco, kaiserl. Seits der Graf Metternich, u. die Gesandten von Preußen, Schweden u. Dänemark, als Reichsmitglieder, u. die andern reichsfürstl. Gesandten erschienen. Das gegenseitige Mißtrauen der deutschen Mächte gab den Franzosen entscheidendes Uebergewicht. <sup>101</sup> Nach langen Streitigkeiten über die Vollmachten u. die von den Franzosen kategorisch geforderte Rheingrenze, die das Reich nicht zugestehen wollte, ging die Reichsdeputation am 11. März 1798 endlich diese Bedingung u. am 4. April den Grundsat der Entschädigungen durch Säkularisation der geistl. Stifter ein, allein indem sie das früher Geforderte zugestanden, wurden die franz. Forderungen immer härter u. stolzer. So verlangten die franz. Unterhändler sämmtl. Rheininseln, die Forts Kehl u. Kassel, die Schleifung Ehrenbreitsteins, die Wiederherstellung der Brücke von Breisach, einen Bezirk der Brücke von Hünningen gegenüber, alle Familiengüter u. Domänen der frühern abtretenden Besitzer auf dem linken Rheinufer u. die Uebertragung der Staatsschulden des linken abgetretenen Rheinufer auf die Entschädigungsländer am rechten. Mit Mühe erhielt die Reichsdeputation endlich von dem, statt Treilhارد neu eingetretenen Jean de Bry, dem Bonnier u. Roberjot am 18. Juli beigegeben wurden, einige Ermäßigungen, allein wie es schien nur, um diese durch neue übermüthige Forderungen zu ersetzen. Dennoch war zum Jahreschluß 1798 das deutsche Reich eben im Begriff alle franz. Forderungen zu bewilligen, als der Krieg zwischen Oestreich u. Frankreich in Italien wieder begann u. nach wenigen Monaten den Raftadter Friedenscongrès auflöste. <sup>102</sup> Am 8. Apr. 1799 erklärte nämlich Graf Metternich den franz. Bevollmächtigten, der Kaiser betrachtete Alles, was er über man zu Raftadt, unter Voraussetzung kaiserl. Bestätigung übereingekommen sei, als nicht geschehen u. am 25. Apr. erklärten die Bevollmächtigten der Republik unter bittern Klagen über Verletzung des Völkerrechts durch Aufzügen ihrer Couriere, daß sie in 3 Tagen Raftadt verlassen, allein in Straßburg die Wiederaufnahme der Unterhandlungen abwarten würden. <sup>103</sup> Am 28. Apr., als dem zu

ihrer Abreise festgesetzten Tag, blieben sie jedoch den größten Theil desselben noch zu Raftadt, als Abends um 7 Uhr eine Abtheilung Szekler Husaren einrückte, deren Oberst, Barbaczy, erklärte, es sei notwendig, daß die franz. Gesandten binnen 24 Stunden abreisten. Auf Bonniers Vertrieben reisten sie nun, ungeachtet ihnen die verlangte Escorte nicht gegeben ward, noch um 9 Uhr Abends ab u. wurden 200 Schritt von der Stadt, auf dem Wege nach Plittersdorf, von einer Patrouille von Szekler Husaren angehalten, Roberjot u. Bonnier getödtet, ihre Papiere geraubt u. die Leichname geplündert. Jean de Bry entkam verwundet u. der Gesandtschaftssecretär Rosenstiel flüchtete sich ebenfalls; Beide stellten sich unter Schutz der preuß. Gesandtschaft. Man hat nie die Thäter u. Urheber dieses Mordmordes entdeckt, u. obgleich der Reichstag zu Regensburg Untersuchungen deshalb veranstaltete u. Erzherzog Karl dieselben Anfangs eifrig betreiben ließ, blieben sie später doch liegen. Der preuß. Gesandte Dohm erstattete einen Bericht deshalb an alle Mächte u. widerlegte dort die Meinung, daß die franz. Regierung, um Erbitterung gegen Oestreich aufzuregen, den Mord durch verkleidete östr. Husaren habe vollziehen lassen, ob. daß die Emigranten ihn veranlaßt hätten. Daß der Mord nicht von der östr. Regierung, noch weniger von dem Erzherzog Karl veranlaßt wurde, ist unbezweifel, aber gewiß, daß einzelne Mächte dabei implicirt waren. Bgl. Eggers Briefe über die Auflösung des Raftadter Congr., Braunschw. 1809, 2 Bde. B) Feldzug von 1798. a) In Italien. <sup>104</sup> In Italien, bes. in Rom, war es unterdessen zu Unruhen gekommen; ein Haufen Volks hatte am 28. Dec. die dreifarbigten Cocarden aufgesteckt u. die Republik leben lassen, u. bei dem dadurch entstandnen Aufstand ward der franz. Gen. Duhot erschossen. Dies nahm Joseph Buonaparte, der franz. Gesandte, zum Vorwand, seine Pässe zu fordern u. reiste den 29. Dec. ab. Das franz. Directorium ergriff diesen Anlaß zum Friedensbruch u. befohl Berthier, von Mailand mit 15,000 M. auf Rom zu marschiren, ein 2. Corps zog über Ancona heran u. am 11. Febr. wurde Rom u. die Engelsburg besetzt. <sup>105</sup> Am 15. Febr. kam allerhand Pöbel auf den Campo vaccino zusammen, verkündete die römische Republik u. zog dann in Berthiers Hauptquartier zu Monte Mario, ihn zum Schutze anzurufen. Berthier kam sogleich nach Rom, bestätigte auf dem Capitol das Geschworne u. erkannte die neue Republik an. Der Papst mußte seiner weltl. Herrschaft entsagen u. die Republik anerkennen. Bald jedoch riefen die Erpressungen der Franzosen einen Aufstand der Transsiberiner hervor, der nur nach heftigem Kampfe vom General d'Allemagne geendet werden konnte



konnte u. der um so gefährlicher schien, als am 24. u. 25. Febr. zu Velletri, Marino u. Cartello gleichfalls Unruhen ausbrachen. Doch auch diese wurden unterdrückt, da Murat am 27. Febr. die Insurgenten schlug u. zerstreute. <sup>100</sup> Die Errichtung der röm. Republik mußte dem König v. Neapel bes. bedenklich sein u. er nahm vorläufig das von seinem Gebiet umschlossene Herzogthum Benevent in Besitz. Die Franzosen versuchten dagegen auch in Neapel eine Republik zu errichten, u. die Entdeckung dieser Umtriebe ließ Neapel ein Bündniß mit England schließen. Dies u. das Bündniß mit Oestreich ward dem Directorium ver Rathen, u. dieses suchte nun mit Neapel zu brechen. Der König von Neapel gab schnellbar nach, vermehrte aber seine Armee auf 120,000 M., nahm den östr. Gen. Mac am 19. Sept. in seine Dienste u. brach endlich gegen die Franzosen mit 60,000 M. unter Mac am 22. Nov. nach der röm. Grenze auf. Championnet wich ohne Verlust, nach Zurücklassung einer Besatzung, in der Engelsburg am 24. Nov., bis nach Ancona u. Civita Castellana zurück, um Joubert aus Piemont an sich zu ziehen. Am 19. Nov. zog der König von Neapel in Rom unter Jubel ein u. sein Heer rückte fast unangefochten bis zur toskan. Grenze. Doch wo Neapolitaner die Franzosen angriffen, zogen sie den Kürzern, so bei Terni (27. Nov.), Formo (30. Nov.) u. Civita Castellana (4. Dec.); u. bei Calvi ergaben sich selbst am 9. Dec. den Franzosen 5000 Neapolitaner ohne Gegenwehr. <sup>101</sup> Als die Franzosen ernstlichen Widerstand leisteten, zogen sich die Neapolitaner aus Rom zurück u. am 13. Dec. wurde es wieder von Franzosen besetzt. Die entmuthigte neapolitan. Armee, die schon über 12,000 M. an Gefangenen eingebüßt hatte, zog sich zurück u. nur ein Theil unter Roger Damas focht tapfer gegen Kellermann, zog sich auf Civita Vecchia u. von da nach Orbitello, wo er sich einschiffte. <sup>102</sup> Mac indeffen hatte bei Capua die Heerestrümmer gesammelt u. gegen ihn wandten sich die Franzosen. Capua u. Pescara fielen am 4. Jan. 1799 u. Championnet griff nun Mac am 6.—8. Jan. ohne Erfolg zwischen Capua u. Caserta an. Allein da Meuterei im Volke u. unter den Soldaten ausbrach, Verschwörungen der Großen gegen Mac u. Pignatelli hervortraten, Muthlosigkeit unter den Truppen sich zeigte, schloß Mac zu Calvi am 10. Jan. 1799 einen Vertrag, durch welchen die Franzosen Capua erhielten, die Häfen von Neapel u. Sicilien für neutral erklärt wurden u. die Franzosen binnen 15 Tagen 10 Mill. Francs erhalten sollten. Am 12. Jan. legte Mac den Oberbefehl nieder u. kehrte mit Erlaubniß Championnets durch die franz. Armee nach Deutschland zurück. Zu Bologna jedoch ward er verhaftet u. nach Frankreich geführt. <sup>103</sup> In Neapel hatten indeffen die Pazzaro-

nis sich des Forts St. Elmo bemächtigt u. steigerten ihre Wuth nach Verbrennung der Kriegsschiffe im Hafen von Neapel, erwählten Abgeordnete der Bürger, ernannten den Prinz Moliterno zum Oberanführer u. erklärten nur von der erwählten Volksoberkeit Befehle annehmen zu wollen. Hierauf schiffte sich Pignatelli in der Nacht vom 16. zum 17. Jan. nach Sicilien ein. Am 19. Jan. rückten die Franzosen in Eilmärschen heran, waren bald bei Caserta u. trafen bereits Anstalten zum Sturme, als Moliterno u. Abgeordnete zur Unterhandlung erschienen. Hierüber der Berrätherei beschuldigt konnte Moliterno kaum sich in das Fort St. Elmo retten. Die Franzosen hatten sich bereits des Quartiers des Seraglio in Neapel bemächtigt, wurden aber am 20. Jan. wieder daraus vertrieben. Endlich nach 3 blutigen Kampftagen u. nachdem 10,000 M. Pazzaronis getödtet waren, zogen die Franzosen ein, brandschagten die Stadt um 5 Mill. neapolitan. Ducati u. erklärten am 25. Jan. die **parthenopäische Republik**. <sup>104</sup> **b) In der Schweiz.** Schon lange hatten die Franzosen die Revolutionirung der Schweiz betrieben, vorzüglich aber Buonaparte, der darin bes. von Dobs u. La Harpe unterstützt ward. Die Wegnahme des Bisthums Basel zeigte den Schweizern die Gefahr, in der sie schwebten. Am 15. Dec. 1797 rückte St. Cyr ein, nahm Biel, Erguel, Neuveville u. Münstertal für die franz. Republik in Besitz u. erklärte, daß man Entschädigung für diesen Verlust ausmitteln werde. <sup>105</sup> Dann ward Freiburg u. Bern beschuldigt, die Freiheiten des Waadtlandes angetastet zu haben u. dieses rief Frankreich, als in die Rechte Savoyens getreten, um Schutz an. Hierauf wurde franz. Seits die Eidgenossenschaft für Freiheit u. Eigenthum der Waadtländer verantwortlich gemacht. In Bern ergriff man halbe Maßregeln, weshalb die Patrioten der franz. Partei immer fester wurden, bis sie am 25. Jan. Freiheitsbäume aufsticeten, eine grüne Cocarde aufsteceten u. eine **lemanische Republik** verkündeten. <sup>106</sup> Der franz. General Menard indeffen rückte mit 15,000 in das Ländchen Ger u. bedrohte Bern. Unbedachtsam zog sich hierauf der bernische Gen. Wyß von Lausanne nach Yverdon u. gab so das Waadtländ. Preis. Die Mißvergnügten brachen hierauf in Ausschweifungen aller Art aus, u. da von 2 Husaren, welche den einen Befehl Menards an Wyß überbringenden Offizier begleiteten, durch eine schweizer. Patrouille der eine erschossen u. der andere gefangen ward, so brang Menard am 25. Jan. ins Waadtländ u. erhob 700,000 Francs Brandschagung. <sup>107</sup> Die am 2. Jan. zu Aarau versammelte Tagsagung that nichts, die Unruhen, bes. in Basel, durch Mengaud u. Dobs betrieben, wurden bedenklicher u. schon wählten die Demokraten am 2. Febr.

Abgeordnete einer Nationalversammlung, als endl. nach Aufhebung der aarauer Tagsatzung am 30. Jan. die Regierung Berns Ernst zeigte. Sogleich entwichen die Aufrehrer nach Riestall. <sup>140</sup> Doch am 8. Febr. besetzten die Franzosen Basel, am 15. schloß die Regierung zu Bern u. Erlach einen 14-tägigen Waffenstillstand zu Peterlingen u. versicherte sie günstiger Antworten aus Paris. Indessen säeten er u. Mengaud heimlich Mißtrauen u. unter stetem Schwanken kam das Ende des Waffenstillstandes, wo Erlach einsah, daß er mit seiner, 35,000 M. starken Armee zu schwach sei, die ausgedehnte Stellung von 35 Stunden zu behaupten. Erlach erhielt von der Rathsversammlung am 26. Febr. die Vollmacht, bei der geringsten Gebietsverletzung Seitens der Franzosen die Feindseligkeiten zu beginnen. Allein dieser Beschluß ward wieder zurückgenommen u. an den franz. Gen. Brune Abgeordnete mit Friedensvorschlägen gesendet. Doch dieser forderte Entlassung der Armee u. von Neuem ward der Krieg beschlossen. <sup>141</sup> Indessen wußte der franz. General die Schweizer so lange hinzuhalten, bis er 45,000 M. stark, am 1 März Dornach wegnehmen ließ, in der Nacht vom 1. zum 2. März Lengnau eroberte u. am 2. März Solothurn u. Freiburg einnahm. Zwar trieben 2000 Landleute u. 1 bernisches Bataillon die Franzosen wieder aus Freiburg, da jedoch Brune den unhaltbaren Ort bombardirte, zogen sich die Berner nach St. Gines. Die Schweizertruppen, die sich verrathen glaubten, zerstreuten sich, andre brachen in offenbare Meuterei aus, noch andre weigerten sich zu sechten u. nur ein kleiner Theil blieb in Ordnung. <sup>142</sup> In Bern selbst hatte man die neue Obrigkeit eingesetzt, die sich zur Entlassung der Armee erbot. Um die Volkswuth von sich abzuhalten, begann man aber von Neuem den Krieg unter den ungünstigsten Verhältnissen, da die Franzosen dreimal so stark, als die Berner waren. Den 5. März ward der Posten bei Summen, Neuenack, Laupen u. St. Gines von den Franzosen, obschon vergeblich, angegriffen, aber zu Frauenbrunn am 5. März überwältigte der franz. Gen. Schauenburg, 3mal stärker, den Posten von der Fronte u. den Flanken zugleich. Erlach wich auf Urtenen u. von da nach dem Grauholze, 1½ Stunde von Bern. Hier durchbrachen die Franzosen nach einem 3stünd. mörderischen Gefecht die Verhaue u. umgingen die Stellung der Berner, allein diese wichen erst nach 2000 M. Verlust u. so fiel Bern. <sup>143</sup> Hierauf zogen sich die bei Summen u. Neuenack stehenden Truppen in die Berge u. in die Stadt. Auch die Truppen, die bei Frauenbrunn gefochten, zerstreuten sich u. verübten, im Wahne verrathen zu sein, wie jene, große Ausschweifungen. So ward Erlach mit seinem Adjutanten am 8. März bei Münsingen ermordet. Brune

verlegte sein Hauptquartier nun nach Zürich u. ließ nach einem Aufstand des Landvolks zu Luzern, zu Gunsten der alten Verfassung, Truppen einrücken. <sup>144</sup> Am 15. Apr. ward die neue Verfassung der **helvetischen Republik** angenommen u. am 19. Mai öffentlich erklärt. Dagegen ward neben dieser eine rhodanische Republik u. die kleinen Cantone als Tellsgaue vorgeschlagen u. leidenschaftlich verfochten. <sup>145</sup> Unterdessen hatte Gen. Schauenburg am Brunes Statt den Oberbefehl über die Franzosen erhalten u. war entschlossen, die helvet. Republik zu unterstützen. Die Schweizer rückten dagegen den 22. April unter Paravicini u. Auf der Mauer aus Unterwalden nid dem Wald in Ob dem Wald ein, allein, obgleich die Franzosen am 26. Apr. in einem harten Treffen bei Häglingen geschlagen wurden, wurden die Schweizer doch nach Muri zurückgeworfen. Am 19. Apr. nahmen die Schweizer, durch Priester entflammt, Luzern, allein dies ward schnell wieder verlassen, als die Eroberung von Zug den 29. Apr. durch die Franzosen bekannt wurde. Am 30. Apr. ward Paravicini bei Willerau geschlagen. Zugleich griffen die Franzosen am 1. Mai Immensee u. Rüschnacht an; die Schweizer siegten u. Rüschnacht ergab sich nur, von der luzerner Seite angegriffen. <sup>146</sup> Allein bei der Uneinigkeit der Schweizer ruhte die ganze Kriegslast auf den Schweizern, die, etwa 4000 M., unter Reding bei Morgarten am 1. Mai den Feind erwarteten. Am 2. Mai 10 Uhr griffen 2000 Franzosen vergebens die Stellung an. Aber von allen Seiten trafen Nachrichten von den Fortschritten der Helvetier u. vom Abfalle der einzelnen Cantone ein, daher capitulirten die Schweizer endlich am 4. Mai zu Einsiedeln, Eigenthum, Religion u. Befreiung von Brandschatzungen wurden verheißen, u. dagegen von Schweiz u. den übrigen kleinen Cantonen die helvet. Republik anerkannt. Nur Graubünden versagte, durch 25,000 Destrreicher geschützt, jede Theilnahme an der helvet. Republik. <sup>147</sup> Die Bedrückungen der Franzosen wuchsen nun täglich, u. der Volkunmuth brach aus, als der Eid der Treue gegen die neue Verfassung gefordert wurde. Ueberall weigerten sich die kleinen Cantone, den Eid zu leisten, u. oft entstand Aufruhr. <sup>148</sup> Indessen dämpften ihn die Franzosen, nur in Unterwalden nicht, wo 1200 M. am 7. u. 8. Sept. die Angriffe von 5000 Franzosen zurückslugen, am 9. Sept. siegte die Uebermacht dennoch. Die Burg Stanzstadt u. die Flecken Stanz u. Unterwalden wurden verwüestet. **F) Wiederausbruch des Kriegs mit Oestreich.** Feldzug 1799. **a) In Deutschland u. der Schweiz.** <sup>149</sup> Schon in der 2. Hälfte 1798 hatte sich auf Englands u. Rußlands Betrieb, dessen Kaiser Paul bes. über die Wegnahme Maltas durch

durch Buonaparte empört, die thätigste Hand zur Unterdrückung der Revolution bot, ein Bündniß gegen Frankreich gebildet. **England, Rußland, Oestreich, die Pforte, Neapel u. Portugal** traten zur 2. Coalition zusammen. 60,000 M. Russen rückten unt. Suwarow im Nov. 1798 in Salizien ein. Die Pforte erklärte am 12. Sept. 1798 den Franzosen u. den 16. Jan. 1799 der batav. Republik den Krieg. Portugal schloß sich am 28. Septbr. 1799 dem Bunde gegen Frankreich u. Spanien an, Preußen aber hielt strenge Neutralität. <sup>100</sup> Noch vor Auflösung des rastader Friedens-Congresses Anfangs Jan., forderte das franz. Directorium über das Erscheinen von 28,000 Russen an der Donau Erklärung, u. als diese ausblieb, überschritt die Donauarmee unt. Jourdan den 28. Febr. bis 1. März zwischen Basel u. Straßburg in mehr. Colonnen den Rhein u. Massena marschirte gegen Graubünden u. als sich am 28. Apr. der rastader Congreß (s. eb. 10) auflöste, war der Krieg bereits im Gange. <sup>101</sup> Massena eröffnete den Feldzug am 6. März mit einem glücl. Ueberfall des Gen. Auffenberg in Graubünden, bewältigte den Luciensteig, trieb die Oestreicher bis Chur u. nahm hier am 7. März Auffenberg mit 3000 M. gefangen. Zugleich drang Gen. Lecourbe von Velinzona hervor, Dubinot u. Massena griffen aber die Oestreicher unter Hoze u. Jellachich bei Feldkirch am 13. März vergebens an. Dagegen warf eine Abtheilung der italien. Armee unter Desfoles, am 11. März den Gen. Laudon aus seiner Stellung bei Taufers u. nahm am 26. März, vereinigt mit Lecourbe den Paß Finstermünz u. die übrigen Eingänge nach Tyrol, allein am 30. März vertrieb sie Bellegarde, mit 20,000 M. zu Hülfe eilend, wieder. <sup>102</sup> Die Donauarmee unter Jourdan brach aus ihrer Stellung bei Tuzlingen u. Hohentwiel, nach erhaltenen Verstärkungen in Schwaben ein. Souham u. Lefebre drangen über Stodach, Möskirch u. Pfüllendorf vor, während St. Cyr gegen Sigmaringen auf dem rechten, Wandamme von Tuzlingen auf dem linken Donauufer über Ehingen u. Samedingen u. der rechte Flügel unter Fernio über Salmannweiler u. Ueberlingen vorrückte. Schnell aber zog ihnen von Mindelheim am 17. — 19. März der Erzherzog Karl über Memmingen nach Schuplenried entgegen, griff Jourdan bei Dstrach u. Pfüllendorf am 20. März an u. warf ihn bis Stodach u. Liptingen mit Verlust von 3000 M. zurück. Am 25. u. 26. März griff er ihn bei Stodach wieder an u. schlug ihn. <sup>103</sup> In der Nacht zogen sich die Franzosen zurück; Jourdan aber gab das Commando ab u. Ernouf führte das geschlagene Heer zum Rhein zurück. Da jedoch Souham am 3. Apr. bei Triberg von den Oestreichern überfallen ward, ging

er hinter den Rhein u. Massena übernahm den Oberbefehl über die gesammte Macht. Der Erzherzog folgte derweichenden Donauarmee langsam, sein rechter Flügel unter Sytarray stand bis Kehl u. Manheim, Hoze in Borsarlberg u. das Hauptquartier des Erzherzogs war zu Stodach, von wo aus den 30. Apr. er einen Aufruf an die Schweizer erließ, zu ihm zu treten. Endlich zur That übergehend ward Lecourbe am 1. — 4. Mai von Bellegarde aus den tyroler Pässen am 16. Mai nach Verlust von fast 5000 M., u. dem Engadin vertrieben, u. nahm Hoze dem franz. Gen. Menard den Luciensteig u. setzte sich über Sargans u. Sclarus mit dem Erzherzoge in Verbindung, u. am 23. u. 24. Mai ging der Erzherzog bei Schaffhausen über den Rhein u. rückte in die Schweiz. <sup>104</sup> Auch Massena mußte sich am 27. Mai nach einem Gefecht bei Winterthur auf Zürich zurückziehen u. der Erzherzog u. Hoze vereinigten sich. Zugleich besetzte Bellegarde den St. Gotthard. Am 3. u. 4. Juni ward Massena bei Zürich angegriffen, verlor einen großen Theil seiner Artillerie u. mußte sich in eine noch stärker verschanzte Stellung auf dem Albisberg zurückziehen. Diese durfte der Erzherzog, durch Befehle gebunden, nicht angreifen. Diese Ruhezeit benutzte Massena sich zu verstärken, den Erzherzog zu beschäffigen u. <sup>105</sup> Jellachich an der Sihl, auf dem Jostberge u. bei Einsiedeln, u. den General Simbschen den 16. Aug. auf dem St. Gotthard zu schlagen. Als die zur Ablösung der Oestreicher bestimmten Russen unter Fürst Kersakow ankamen, zog der Erzherzog am 28. Aug. schnell ab u. ließ nur 12,000 M. Oestreicher unter Hoze zu Uznach, 8000 M. unter Jellachich in den graubündner Pässen u. 10,000 M. als Reserve in der Schweiz. Die Russen besetzten die Hauptstellung an der Aar u. Limmath von Baden bis Zürich. Unterdessen hatten die Franzosen eine neue **Rheinarmee**, zwischen Mainz u. Manheim, unter Gen. Müller gebildet. Diese gingen 30,000 M. stark am 26. Aug. bei Manheim über den Rhein, während Baragui d'Billiers, von Mainz her, Frankfurt brandschagte u. dann nach Heidelberg u. Aschaffenburg hinzog. Der Erzherzog verstärkte aber den Gen. Sytarray, u. ging dem Feinde selbst über Donaueschingen entgegen. Zugleich erhob sich unter dem mainzigen Minister Albini im Speßart u. Obenwalde der Landsturm gegen die Franzosen u. that ihnen großen Schaden. <sup>106</sup> Müller hatte am 6. Sept. vergebens die Festung Philippsburg heftig bombardirt u. war bald gezwungen bei Annäherung des Erzherzogs die Belagerung am 12. Sept. aufzuheben u. mit Zurücklassung des Gen. Laroche u. von 6000 M. in Manheim am 15. Sept. üb. den Rhein zurückzukehren. Der Erzherzog nahm aber am 16. Sept. Manheim mit

Sturm.

**Sturm.** <sup>100</sup> Nach dem Abzuge des Erzherzogs aus der Schweiz war es Oestreich endlich gelungen zu bewirken, daß Suwarow zur Verstärkung Korsakows aus Italien nach der Schweiz gesandt wurde. Massena griff aber zuvor die Russen mit voller Macht bei Zürich am 25. Sept. an, überschritt vor Tagesanbruch bei Dietikon die Limmath, schlug hier die Russen, stürmte die Höhen von Affholtern u. ging gegen Winterthur vor, um den Rückzug der Russen zu versperren. Soult griff gleichzeitig Hoge an. Dieser blieb gleich zu Anfang des Treffens u. Petrasch, welcher das Commando nach Hoge übernommen, mußte weichen u. sich über Richtensteg nach St. Gallen zu ziehen. Am 26. Sept. erstürmten die Franzosen Zürich, eroberten dort das russ. Gepäck u. die Kriegskasse u. verfolgten Korsakow, der erst nach Winterthur, dann nach Egglisau, von da mit Oestreichern u. Baiern unter Kienmayer vereinigt nach Schaffhausen u. von dort am 7. Oct. über den Rhein ging. Der Verlust der Verbündeten in diesen Gefechten betrug über 30,000 M. Suwarow indessen, der aus Italien (s. unt. <sup>101</sup>) über Airolo u. Altorf am 30. Sept. nach Glarus gekommen war, zog sich, als er Korsakows Niederlage erfuhr, nach Graubünden zurück. Alle eroberten u. zum Theil seine eignen Kanonen kürzte er, da fast alle Zugthiere auf dem beschwerlichen Wege erlagen, in Abgründe u. dennoch schlug er am 10. Oct. bei Matten die Franzosen unter Massena u. Lecourbe. Endlich vereinigte er sich über Thur zu Feldkirch u. in Oberschwaben mit Korsakow. <sup>100</sup> Auch der Erzherzog machte, auf die Nachricht von den Unfällen der Russen, eine Bewegung nach der Schweiz, blieb aber an der Grenze Schwabens stehn. Am 16. u. 17. Oct. war Lecourbe, nun Dbergen. der Rheinarmee, bei Oppenheim wieder über den Rhein gegangen, hatte Manheim u. Heidelberg besetzt u. wollte eben auf Stuttgart gehen, als ihn die Niederlage Neys am 3. Nov. bei Lauffen durch den Fürst Hohenlohe zwang, nach dem Rhein zurückzukehren u. am 3. Dec. wurde er selbst von Sztarray bei Wisloch geschlagen u. auf das linke Rheinufer zurückgebrängt. **b) In Italien. aa) In Ober-Italien.** <sup>101</sup> In Italien war der Krieg unter den glücklichsten Aussichten für die Coalition begonnen worden. Gen. Scherer, welcher die franz. Armee, 60,000 M. stark, befehligte, wollte, bevor die Russen den Oestreichern zu Hülfe kämen, diese einzeln angreifen, während Macdonald sich in Neapel u. Rom behaupten sollte. Er griff daher Krays Stellung an der Etsch, wohin er nach Wiederausbruch der Feindseligkeiten gegangen war, bei Legnano, Verona, Buscolongo u. Pastringo am 26. März an, aber so unglücklich, daß Gen. Montrieux eine gänzliche Niederlage erlitt. Ein neuer

Angriff am 30. März bei Ronco mißlang eben so u. kaum vermochte die Kaltblütigkeit Gen. Serruriers seine Division zu retten. Ein 3. Angriff am 5. Apr. gegen Magnano u. Verona, ward mit noch bedeutenderem Verluste abgeschlagen, ein Theil der Armee gesprengt u. die Fliehenden bis hinter den Mincio u. dann hinter den Oglio verfolgt. <sup>101</sup> Durch diese Gefechte u. durch Verstärkung der Besatzungen in Mantua u. Pizzighetone schon bis auf 30,000 M. geschwächt, ward Scherer durch den, am 16. Apr. anlangenden Suwarow gleich am 22. hinter die Ad da gebrängt. Scherer überließ nun das Commando interimistisch an Moreau, u. dieser bezog auf dem rechten Ufer der Ad da, hinter dem starken Brückenkopf bei Cassano, eine verschanzte Stellung. Allein Suwarow griff sogleich am 26. Apr. bei Lecco an, ging in der Nacht zum 27. Apr. über die Ad da u. Serrurier, hierdurch abgeschnitten, ward mit 3000 M. gefangen; Moreau aber ward bei Cassano geschlagen, verlor 100 Kanonen u. 8000 M., worunter 4 Generale, u. floh hinter den Ticino. Am 28. Apr. ward Mailand besetzt u. die cisalpinische Republik verschwand. Moreau verstärkte in der Ebene bei Alessandria sein Heer u. erwartete hier die Ankunft Macdonalds, der eilig von Neapel kam. <sup>102</sup> Indessen fielen Peschiera u. Pizzighetone, u. Suwarow sandte dem aus Unter-Italien heranziehenden Macdonald, die Gen. Klenau, Dtt u. Hohenlohe entgegen, um ihm den Rückzug abzuschneiden. Zugleich hatte er Casale nach kurzer Belagerung erobert u. warf nun Moreau durch das Gefecht bei Percetto am 12. Mai u. nach Räumung von Alessandria u. Valenza, nach Coni am 22. Mai zurück, wo er sich aufstellte, um die Verbindung mit Genua zu erhalten, u. um sich mit Macdonald vereinigen zu können. <sup>103</sup> Dieser drang bis Bologna vor, drängte Klenau zurück u. setzte sich mit Genua in Verbindung. Auch Moreau zog sich am 6. Juni nach Genua. Macdonald wandte sich indeß nach Modena u. beschloß, nachdem er auch Hohenzollern am 12. Juni, der ihm entgegen trat, geschlagen, das Centrum der Verbündeten zu durchbrechen. Er griff auch sogleich die Citabelle von Piacenza an u. war bis an die Trebbia vorgeedrungen, als Suwarow mit ihm zusammentraf u. ihn vom 16. — 29. Juni, wo Macdonald 20,000 M. verlor, schlug. Kaum 14,000 M. rettete er nach Gironzola u. Lucca. Moreau der am 16. Juni auch hervorbrach u. am 18. bei San Giuliano die Oestreicher unter Bellegarde schlug u. Tortona u. Alessandria entsetzte, zog sich nun nach Novi zurück. Klenau hatte schon am 25. Mai die Citabelle von Ferrara, Hohenzollern am 24. Mai die von Mailand, Zukassowich am 27. Mai die Stadt u. am 20. Juni die Citabelle von Turin erobert. Bellegarde nahm

nun am 21. Juni Alessandria u. die Festreicher nahmen am 28. Juni den Gen. Fosfac-Latour u. 7000 M. gefangen. <sup>100</sup> In dessen war Foubert, der neu ernannte franz. Feldherr, in Italien angekommen u. wollte Suwarow angreifen, bevor noch Kray von Mantua aus mit 20,000 M. herangezogen sei, allein schon am Abend vor der Schlacht bei Novi am 14. Aug. hatte sich dieser mit Suwarow vereinigt u. als Foubert am 15. Aug. angriff, wurden die Franzosen, von denen Moreau an des, in der Schlacht gebliebenen Foubert Stelle das Commando übernahm, nach 20stünd. Gefechte vollständig geschlagen. Sie verloren 16,000 M., die Verbündeten 8000. Am 23. August fiel Tortona, während Moreau seine Heeresstrümmern in die Apenninen führte, wo er am 18. Aug. den Oberbefehl an Championet übergab. Allein auch dieser ward am 4. Nov. bei Sevigiano u. bei Fossano am 5. Nov. von Melas u. Kray geschlagen, worauf am 3. Dec. Coni sich dem Fürsten Lichtenstein ergab u. noch am 18. Dec. trieb Klenau, obwohl Anfangs am 12. Dec. von St. Cyr geschlagen, die Franzosen nach Genua, welches nebst Nizza allein von allen italien. Eroberungen ihnen blieb. **bb) In Neapel, Rom u. Unter-Italien.** <sup>101</sup> Schon im Februar waren in Calabrien Unruhen ausgebrochen, die der Pfarrer von la Scala, Reggio Rinaldi, leitete. Diesem ward auf sein widerholtes Ansuchen der Cardinal Ruffo beigegeben. Cotrone, Contanzaro, Cosenza wurden genommen u. nun erschienen der Ritter Micheroux u. der Fürst Leporano mit Truppen, um die errungenen Vortheile zu erhalten. Bald landeten 400 Russen u. Türken zu Bari, u. nun machte Apulien gemeinschaftl. Sache mit Calabrien. Zwar rückte der franz. Gen. Duesne in Apulien ein u. stürmte San Severo u. Andria, <sup>102</sup> allein in dieser Zeit kamen die Nachrichten von den Unfällen in der Pombardei u. der Befehl an Macdonald, die dort. Armee zu unterstützen, nach Neapel. Sogleich ward Duesne zurückgerufen u. am 4. Mai brach Macdonald, nach Dämpfung eines Aufruhrs zu Castelmare am 5. Mai, auf, ließ nur im Fort St. Elmo, Capua u. Gaëta schwache Besatzungen zurück u. eilte nach Rom. Allenthalben wurden die neapolit. Republikaner geschlagen. Ruffos Heer, 100,000 M. stark, drang vor, schlug den Kriegeminister der Republik, Manthone, der ihm mit etwa 6000 M. entgegenzog, u. verfolgte ihn nach Neapel. Als nun der gelandete russ. Gen. Ischakow Brindisi, Bari u. ganz Apulien genommen hatte, Nelson vor Neapel erschien, Russen u. Türken bei Sinigaglia landeten u. nach Eroberung von Fano, Ancona belagerten, stiegen in Neapel Schrecken u. Gährung auf das höchste. Endl. griff Ruffo, nachdem er die Außenposten genommen, die

Stadt Neapel von 3 Seiten an, während im Innern schon am 13. Juni ein blutiger Kampf zwischen den Vazzaronis u. den Patrioten entstanden war. <sup>103</sup> In der folgenden Nacht drang Ruffo in Neapel ein u. vor Abend hatte er den größten Theil der Stadt, außer dem Fort, erobert. Nach blutigen Gefechten in der 2. Hälfte Juni, capitulirte das Fort St. Elmo am 1. Juli. Die Republikaner erhielten Amnestie zugesagt u. sollten auf neutralen Schiffen nach Marseille geführt werden. Schmähligh ward auf königl. Befehl, den Nelson brachte, diese Capitulation u. die Häupter der Republikaner, unter ihnen der greise Admiral Caraccioli, hingerichtet. <sup>104</sup> Auch Capua, Gaëta u. St. Elmo ergaben sich am 5. Juli, wo nur die Franzosen u. Cisalpinier Capitulation erhielten. Indessen hatzten Russen. Türken u. Neapolitaner unter Gen. Baccard Rom besetzt. Auch vor Ancona erschienen unter Gen. Frölich Russen, Türken u. Destreicher u. nahmen es am 29. Oct., u. so ging die letzte Eroberung der Franzosen in Italien verloren. **c) Feldzug in Holland.** <sup>105</sup> Wie in Neapel wollte England auch in Holland mit engl.=russ. Landungstruppen eine Diversion versuchen u. dies Land u. später, Belgien insurgiren. Die Anstalten hierzu waren aber so offen u. schlecht getroffen u. der Oberbefehlshaber, Herzog von York, so wenig zum Feldherrn geeignet, daß das Unternehmen schon vor seinem Beginn für verloren zu achten war. Zwar landete Abercromby mit der Avantgarde von 12,000 M. Briten den 17. Aug. u. die holländ. Flotte steckte die orange Cocarde auf, verhaftete ihre Offiziere u. ergab sich an den engl. Admiral Mitchell, aber die Ueberschiffung der übrigen Expedition dauerte 19 Tage, die Ankunft des Gen. Herman mit 10,000 Russen noch länger, u. obschon nur die batav. u. franz. Gen. Daendels u. Brune mit sehr wenig Truppen in Holland waren u. Erster sogar wick, so war doch das Land so mit Gräben durchschnitten u. zu Ueberschwemmungen geeignet, daß die zusammengegrafften franz. u. batav. Truppen leicht Widerstand leisten konnten. Der Herz. von York machte zwar 2 glückliche Angriffe bei Vellen u. Alkmaar, aber ein 3. auf den Gen. Brune am 6. Oct. bei Castricum ward abgeschlagen u. der Herzog wick hinter den Byp zurück, wo er bald durch die schlechte Witterung genöthigt ward, mit Brune Unterhandlungen wegen freien Abzugs anzuknüpfen. Brune verlangte die Herausgabe der holländ. Flotte u. die Freilassung von 15,000 franz. u. holländ. Gefangenen, begnügte sich aber am Ende in der Capitulation von Alkmaar am 18. Oct. mit der Freilassung von 8000 Gefangenen, dagegen versprachen die Briten nichts an den wichtigen Dämmen zu zerstören. Wie zum 1. Novbr. hatte die engl.=russ. Armee das

holländ. Gebiet geräumt. **F) Feldzug von 1800. a) In Deutschland u. der Schweiz.** Während alle Eroberungen der Franzosen in Italien u. Deutschland verloren gingen, war Buonaparte aus Aegypten, wo er bisher gekämpft, am 14. Octbr. nach Paris gekommen u. war nach der Revolution vom 18. Brumaire am 10. Nov. Consul geworden. Er fand die Sachlagen schon zum Theil vortheilhafter für Frankreich, denn Kaiser Paul von Rußland hatte, auf die Coalition u. bes. auf England zurend, die Coalition verlassen. Dagegen hatte durch Englands Eifer Pfalz bairern, Württemberg u. Mainz im Frühjahr ihre Hülfen wieder zugesagt. Erzherzog Karl war vom Oberbefehl der Heere entfernt worden u. Gen. Kray hatte das Obercommando bekommen. <sup>100</sup> Ihm gegenüber stand Moreau, welcher damit begann, daß er am 25. April auf 6 Punkten, zwischen Kehl u. Diefenhöfen, den Rhein überschritt. Er schlug Kray am 3. Mai bei Engen u. Stockach, am 5. Mai bei Möskirch, am 6. Mai bei Pfullendorf, während die andern östreich. Generale bei Biberach am 9. Mai durch Richempanse, u. bei Memmingen am 10. Mai durch Recourbe Schlappen erhielten. Kray ward dadurch gezwungen, sich auf das feste Ulm zu ziehen u. als er versuchte, Moreaus linken Flügel unter Richempanse bei Biberach u. Diefenhäusen am 5. Juni anzugreifen, um das franz. Heer an dem Zug nach Augsburg zu hindern, ward er zurückgeschlagen. Hierauf ging er bei Leipheim u. Günzburg am 15. Juni über die Donau u. Recourbe folgte ihm am 19. Juni mit 30,000 M. <sup>170</sup> Bei Höchstädt ward der östreich. Nachtrab geschlagen u. das Heer zum Rückzuge nach Neuburg u. der Oberpfalz gezwungen u. so fast ganz Baiern erobert. Moreau wollte schon weiter vorbringen, nachdem Gen. Decaen sich München bemächtigt hatte, Kray bei Neuburg geschlagen u. am 27. Juni die Stellung bei Ingolstadt genommen worden war, als <sup>171</sup> der **Waffenstillstand zu Parsdorf** am 15. Juli, in Folge der in Italien eingetretenen Waffenruhe geschlossen, ihn aufhielt. Nach langen Unterhandlungen u. nach einer Verlängerung des Waffenstillstandes bis zum 20. Septbr. u. länger, den Moreau nur gegen Einräumung von Philippsburg, Ulm u. Ingolstadt bewilligte, u. nach vergeblichen Versuchen zu Luneville den Frieden zu Stande zu bringen, begannen die Feindseligkeiten den 28. Nov. wieder. Während der Waffenruhe hatte Moreau sein Heer auf 90,000 M. gebracht u. am Niederrhein stand eine Reservearmee unter St. Suzanne, wie eine andre am Main unter Augereau, so daß sämtl. franz. Armeen in Deutschland 200,000 M. zählten. <sup>172</sup> Die Östreicher überschritten nun am 30. Nov. den Inn u. zwangen 1. Dec. den Gen. Grenier bei Ampfingen zum

Weichen. Darauf marschirte ihr Mittelcorps auf Hohenlinden zu, der linke Flügel suchte die Straße von Wasserburg zu gewinnen u. der rechte ging über Burgau. In der Ebene von Auzing hoffte der Erzherzog Johann, der jetzt den Oberbefehl führte, seine Truppen zu vereinigen u. die Franzosen aus Mänschen zu vertreiben. Am 8. Dec. um 8 Uhr Morgens begann der Kampf bei Hohenlinden. Erst ward Grouchy, dann Ney mit schlechtem Erfolge angegriffen u. endlich wurden die Östreicher durch die geschickten Bewegungen des Generals Richempanse, welcher sie von Ebersberg über St. Christoph im Rücken angriff, vollständig geschlagen. Die Östreicher verloren 7000 Tödt u. Verwundete, 11,000 Gefangene, worunter 2 Generale, u. 100 Kanonen, die Franzosen nur 2500 Tödt u. Verwundete. Moreau verfolgte seinen Sieg schnell, ging am 9. Dec. über den Inn, am 14. Dec. über die Salza u. wgr nach mehrern blutigen Gefechten gegen Erzherzog Karl, der am 18. Dec. den Oberbefehl wieder übernommen hatte, den Östreichern bis Linz am 19. Dec. gefolgt, <sup>173</sup> von wo aus ihm der Erzherzog am 21. Dec. Waffenstillstand anbot. Er nahm ihn an, doch nur unter der Bedingung, auch während desselben weiter vorrücken zu können. Er ging daher über die Enns u. die Vorposten des Gen. Richempanse standen nur noch 11 Meilen von Wien. Da erschien am 24. Dec. der Gen. Grüne in Hauptquartier des franz. Generals u. schloß mit demselben in seinem Hauptquartier einen neuen **Waffenstillstand zu Steier**, in dem den Franzosen Würzburg, Braunau, Ruffstein u. die Pässe Scharnitz und Finstermünz überlassen wurden, Tyrol aber von den Östreichern geräumt ward, die sich nach Bruck zurückzogen u. keine Verstärkungen nach Italien schicken wollten. <sup>174</sup> Nun ward der Graf v. Kobenzl, nachdem Östreich von England seines Versprechens entlassen war, ohne dasselbe keinen Frieden zu schließen, bevollmächtigt, Friedensunterhandlungen anzuknüpfen, u. der Friede kam auch den 9. Febr. 1801 zu Luneville (s. unt. m.) zu Stande. <sup>175</sup> Zu diesem Frieden hatte **b) der Feldzug in Italien** nicht wenig beigetragen. Hier begann Melas, dessen Ziel die Eroberung von Genua war, mit 90,000 M. am 6. April mit der Wegnahme des Forts von Vado, am 9. April nahm er die Vochetta, wodurch er Massena von Suchet trennte. Am 18. April zwang er Massena durch die Schlacht von Voltri, sich mit 25,000 M. nach Genua zu werfen, welche Stadt er am 8. Mai zu Lande u. der engl. Admiral Keith zur See einschloß. Zugleich hatte Gen. Kutaczewicz am 6. Mai den Col de Tenda erobert u. Gen. Elsnitz den Gen. Suchet am 7. Mai bei Monte Pietra geschlagen; Nizza ward am 11. Mai von den Östreichern besetzt, Suchet zog



hinter den Var, Graf St. Julien eroberte am 15. Mai Savona u. Melas rüstete sich zum Einfall in die Provence. <sup>178</sup> Inzwischen hatte Buonaparte bis zum 29. April bei Dijon 60,000 M. als Reservearmee unter Berthier versammelt, die sich bald nach Genf hin in Bewegung setzten. Am 8. Mai kam auch Buonaparte dorthin u. in 5 Colonnen bewegte sich am 15. Mai das Heer nach Italien u. überstieg mit unsäglichlicher Anstrengung die Alpen. Die Hauptarmee nämlich, unter Buonapartes persönl. Leitung, obwohl von dem durch die Destreicher besetzten Fort Bard genirt, überstieg 35,000 M. stark den St. Bernhard, der rechte Flügel (5000 M.) unter Gen. Turcrau drang über den Mont Cenis in der Richtung von Turin, der linke (15,000 M.) unt. Gen. Moncey über den St. Gotthard in der von Mailand vor. Letzter hatte den Gen. Bethencourt detachirt, der mit 3—4000 M. über den Simplon zog; Gen. Cambran zog mit seiner Division über den kleinen Bernhard. Allenhalben trieben die Franzosen die Destreicher vor sich her, nahmen das besetzte Jorrea u. besetzten Mailand (2. Juni), wo sie am 11. die Wiederherstellung der cisalpin. Republik erklärten, Pavia, Piacenza, Brescia u. Turin. <sup>179</sup> Melas stand am War gegen Suchet, als er den Uebergang vernahm, u. wendete sich sogleich, Nizza am 29. Mai räumend u. seine Truppen möglichst concentrirend, gegen Buonaparte. Glücklicherweise ergab sich noch Genua, durch Hunger u. innere Unruhen aufs Aeußerste gebracht, am 6. Juni an die Destreicher u. das Belagerungscorps ward nun disponibel. Mit diesem brachte Gen. Melas 40,000 M. zusammen u. hoffte, sich durchschlagen zu können. Die Lage beider Armeen war höchst gefährlich, die der Destreicher, da ihre Communication mit Mantua sehr gefährdet war, die der Franzosen, da ihre einzige Rückzugslinie in ihrer Flanke lag u. durch ein höchst schwieriges Hochgebirge ging. <sup>180</sup> Buonaparte sammelte nun alle seine disponibeln Truppen, da aber sehr viele Besatzungen u. Detachements abgingen, brachte er nur 30,000 M. zusammen. Diese gingen Mitte Juni bei Piacenza über den Po u. durchschnitten so die letzte Rückzugslinie der Destreicher. Der Gen. Lannes schlug den österreich. Gen. Ott, der von der Belagerung von Genua zurückkam, mit 6000 M. Verlust am 9. Juni bei Montebello u. folgte demselben über Voghera u. Tortona bis an die Scrivia. Dort stellte sich die franz. Armee bei Marengo auf. Der rechte Flügel stand unter Lannes, das Centrum unter Desaix, der linke Flügel unter Victor. Die Consulargarden bildeten die Reserve, die Cavallerie befehligte Murat. <sup>181</sup> Die Gegend zwischen der Scrivia u. der Bormida bildet eine etwa 4—5 Stunden breite, mit Dörfern u. Häusern besetzte, von der Chauf-

see von Tortona nach Alexandria durchschnitten Ebene. Buonaparte erwartete in dieser Ebene die österreich. Armee aufgestellt zu finden; als er daher am 13. Juni, wo er die Scrivia überschritt, bloß ihre Arrüdergarde antraf, meinte er, Melas mache einen Flankenmarsch, entsendete Desaix links nach Rivalta u. ließ nur die Division Garbanne den österreichischen Vortrab verfolgen. <sup>182</sup> Melas hatte aber keine Flankenbewegung gemacht, sondern sich hinter dem Tanaro concentrirt, überschritt diesen am 13., die Bormida mit Anbruch des 14. Juni u. griff die Franzosen am Morgen an. Buonaparte rief sogleich Desaix zurück u. wollte die Destreicher bis zu dessen Ankauf mit etwa 22,000 M. aufhalten. Die Destreicher griffen gegen 8 Uhr Morgens den linken Flügel unter Victor an, nahmen Marengo u. trieben Victor 2 Stunden weit bis St. Giuliano. Zugleich erschien österreich. Cavallerie in der rechten Flanke der Kieibenden, u. es war sehr zu fürchten, daß ein heftiger Angriff Lannes Division sprengen würde. Da warf Buonaparte einen Theil der neu ankommenden Division Monnier vom Desaixschen Corps nach dem Dorfe Castel Cerialo u. ließ 2 Bataillons seiner Garde sich zwischen diesem Dorfe u. der sich zurückziehenden franz. Armee in Quarré aufstellen, um die Angriffe der Destreicher auf sie zu ziehn, u. glücklich kamen die Franzosen so bei St. Giuliano Vecchio an, wo sie von Desaix aufgenommen wurden. In 2 große Angriffscolonnen formirt, 15 Kanonen an der Spitze, drang nun Desaix gegen eine Colonne von 5000 Grenadieren, die Gen. Bach persönl. auf der Chaussee zum Entscheidungskampfe heranzuführte, vor; wegen der Gewalt des unerwarteten Angriffs betroffen, stuzte die Spitze dieser Colonne, sie gerieth durch heftige Angriffe in die linke Flanke von der Cavallerie des Gen. Kellermann u. der Consulargarde in Unordnung, u. mußte sich zwischen Marengo u. St. Giuliano sammt Bach ergeben. Bald war auch der linke Flügel der Destreicher, der sich zu weit ausgebehnt hatte, durchbrochen; schnell wurden die Kaiserlichen in ihre erste Position zurückgetrieben u. Marengo gegen 8 Uhr wieder genommen; die Erstürmung von Pedra bona durch die Division Garbanne endigte die Schlacht u. die Destreicher zogen sich über die Bormida zurück. Verlust der Destreicher: 5000 Tödt u. Verwundete, 6000 Gefangene, 20 Kanonen; der Franzosen: 6000 Tödt u. Verwundete. <sup>183</sup> Am folgenden Morgen sandte Melas Parlamentäre, um einen Waffenstillstand zu unterhandeln. Er kam am 16. Juni durch die Convention zu Alessandria zu Stande, doch mußte die österreich. Armee die Lombardie räumen u. durfte nur das Land hinter dem Mincio u. auf dem linken Ufer des Po u. auf dem rechten Ufer desselben, Stadt u. Festung Ferrara u. das Toscanische u. An-

coni

conische besetzen. Der Landstrich zwischen der Etscha u. dem Mincio blieb neutral. Dagegen übergaben die Destreicher die Etadellen von Tortona, Alessandria, Mailand, Turin, u. die Festungen Pizzighetone, Arona, Piacenza, Ceva, Coni, Savona u. Genua.<sup>107</sup> Nach vergebh. Friedensunterhandlungen, Aufkündigung am 2. Sept. u. Wiederverlängerung des Waffenstillstandes am 25. Sept. brachen die Feindseligkeiten wieder aus. Macdonald, bestimmt in Tyrol einzufallen, ging am 25. Nov. mit der Armee von Graubünden über den Splügen u. drang ins Veltlin ein. Zugleich ging Dupont am 25. Dec. mit dem rechten Flügel der italien. Armee bei la Volta über den Mincio, dem Brune am 26. Dec. folgte, u. trieb bei Monzambano Bellegarde, der Melas Commando übernommen hatte, mit Verlust zurück. Auch die Etsch wurde am 1. Jan. 1801 zu Dussolengo überschritten, Verona am 3. Jan., so wie Vicenza am 8. Jan. besetzt u. die Vorposten über die Brenta bis Treviso vorgeschoben. Während dessen hatte Dupont Trident am 7. Jan. genommen u. so seine Verbindung mit Brune wieder hergestellt.<sup>108</sup> Endlich ward am 16. Jan. der **Waffenstillstand von Treviso** geschlossen, welcher den Franzosen das linke Ufer der Etscha bis Venz an der Drau, die Festungen Peschiera, Serminone, die Forts von Verona u. Legnano, so wie Ferrara u. Ancona einräumte. Mantua blieb von den Destreichern eingeschlossen. Deshalb bef. weigerten sich Macdonald u. Buonaparte, den Vertrag anzuerkennen, u. erst als durch eine neue **Uebereinkunft** am 26. Jan. zwischen Joseph Buonaparte u. dem Grafen Kobenzl zu Luneville auch Mantua fiel, hörten die Feindseligkeiten auf.<sup>109</sup> Seit dem 1. Jan. 1801, nach Thuguts Abreise, der durch Kobenzl ersetzt worden war, machten die **Friedensunterhandlungen zu Luneville** ernste Fortschritte. Der frühere Friede von Campo Formido (s. oben m.) u. die rascheren Bewilligungen bildeten deren Grundlagen, u. nur die Abtretung Toscanas gegen eine Entschädigung in Deutschland, die Grenze der cisalpin. Republik, für die Frankreich beide Etzkufer begehrte, u. der Definitivfriede für das Reich, den Destreich, dem gebieterischen Verlangen Frankreichs nachgebend, ohne Vollmacht vom Reichstag dazu, abschließen mußte, waren Anstoßpunkte, doch wurden sie alle beseitigt u. der **Friede** am 9. Febr. 1801 unterzeichnet. Destreich verzichtete in ihm nochmals auf Belgien u. das Frickthal, das an die Schweiz kam, u. erhielt dagegen das venetian. Gebiet. Der Thalweg der Etsch war die Grenze der cisalpin. Republik gegen Destreich. Der Herzog von Modena verlor seine ital. Staaten u. erhielt zur Entschädigung Breisgau;

Toscana kam als Königreich Etrurien an Parma, u. dessen Großherzog sollte eine Entschädigung in Deutschland erhalten. Das ganze linke Rheinufer wurde an Frankreich abgetreten, dagegen gab dieses Alles, was es auf dem rechten besetzt hielt, zurück, doch sollten Düsseldorf, Ehrenbreitstein, Philippsburg, Kastel, Kehl, Altbreisach geschleift bleiben od. werden. Die deutschen Fürsten, welche durch Abtretung des linken Rheinufers verloren, sollten durch Säcularisationen entschädigt werden. Die helvet., cisalpin., ligur. u. batav. Republik wurden anerkannt. Am 7. März nahm der Reichstag zu Regensburg diesen Frieden an, u. am 16. März erfolgte die Auswechslung der Ratificationen zu Paris. So war denn der Krieg in Europa auf dem Continent geendet, u. nur die Kämpfe auf den Inseln außer Europa u. der Seekrieg blieben uns zu erzählen übrig. Die wichtigste Begebenheit unter diesem war IV. **Buonapartes Zug nach Aegypten 1798—1801.**<sup>110</sup> Gleich nach dem Frieden von Campo Formido hatte das Directorium Frankreichs an den Küsten des Oceans die Armee von England unter Buonaparte versammelt. Anfangs beabsichtigte man wohl eine Landung in England, später, als man sich von deren Unausführbarkeit überzeugt hatte, die Eroberung Aegyptens u. Syriens, vielleicht in Zukunft Indiens; deshalb setzte man die Rüstungen am Kanal nur zum Schein fort u. ließ zu Toulon u. der Umgegend an 30,000 M. Kerntruppen sich sammeln.<sup>111</sup> Buonaparte u. die Truppen waren am 20. Mai auf der Transportflotte von 194 Schiffen eingeschifft u. segelten, vom Adm. Bruyes mit 13 Linien Schiffen, 8 Fregatten u. mehrern kleinen Kriegeschiffen convoyirt, nach Malta; dort wurde am 10. Juli an 7 Punkten gelandet u. man bemächtigte sich, durch die Trägheit u. Unentschlossenheit des Großmeisters Ferdinand v. Hompesch u. bef. durch Verrätherie der Ritter von der franz. Zunge begünstigt, Malta, s. Gozzos u. Caminos. Der Orden trat den Franzosen alle Rechte an diese Inseln ab, u. am 17. Juni segelte Buonaparte, nach Zurücklassung von 4000 M. unter Gen. Vaubais, mit 350 Schiffen weiter.<sup>112</sup> Nelson hatte indessen Toulon beobachtet, Stürme zwangen aber denselben, kurz vor dem Auslaufen der franz. Flotte in den Hafen von St. Pietro einzulaufen, u. als er am 11. Juni wieder vor Toulon erschien, erfuhr er Buonapartes Abfahrt, worauf er am 18. Juni nach Neapel segelte u. am 19. Juni zu Messina die Eroberung Malτας erfuhr. Sogleich verfolgte er die franz. Flotte, verscheuchte sie aber, indem er vor derselben, am 28. Juni, in Alexandrien eintraf, u. segelte, da er sie nicht fand, sogleich wieder ab. Raum war er fort, als Buonaparte erschien u. am 1. Juli glücklich bei Alexandrien landete, die Truppen ausschiffen ließ u. am

3. Juli Alexandrien mit Sturm nahm. Sogleich setzte sich Buonaparte gegen Kairo über Demanhur u. Rosette in Bewegung u. zu Ramanhee vereinigten sich am 7. Juli die verschiednen Divisionen der Armee. Bei Schebreiffe trafen die Franzosen zuerst auf die Mameluken unter Murad Bey u. schlugen sie, doch wurden die meisten ihrer Fahrzeuge auf dem Nil durch Murads Kanonenböde in den Grund gehöhrt. Zum 2. Male griff Murad die Franzosen bei Embabeh am 21. Juli an (Schlacht bei den Pyramiden); er ward geschlagen, verwundet u. sein Lager u. seine Artillerie erobert. Kairo wurde nun am 22. Juli von den Franzosen besetzt u. das Land auf franz. Art organisiert. <sup>107</sup> Die Flotte lag indessen immer noch unter Adm. Bruens bei Abukir, als am 1. Aug. Nelson daselbst erschien u. sie angriff, zwischen das Ufer u. die Schiffe drang, sie einzeln in den Rücken nahm, das Admiralschiff, nachdem Bruens gleich Anfangs tödtlich verwundet worden war, in die Luft sprengte u. die Flotte bis auf 2 Linienfahrzeuge nahm od. vernichtete. Hierdurch ward Buonaparte von Europa abgeschnitten. <sup>108</sup> Buonaparte indessen verfolgte Ibrahim Bey mit den in Kairo gewesenen Streitkräften nach Syrien hin, allein dieser wies einen Angriff der franz. Reiter bei Salahieh am 11. Aug. ab u. sicherte diesen eine Zeitlang. Die Seeschlacht bei Abukir störte Buonaparte anscheinend nicht; er fuhr mit Organisiren des Landes fort, unterdrückte noch einzelne Volksaufstände u. eroberte bald ganz Nieder- u. Mittel-Aegypten. Nur in Ober-Aegypten lagerte noch Murad Bey zu Behenne am Kanal vor Fahum, Desaix schlug aber auch ihn am 26. Aug. in seine Verschanzungen bei Sediman. Trotz aller Siege ward jedoch die Lage Buonapartes höchst bedenklich, als aller Voricht ungeachtet, die Kriegserklärung der Pforte gegen Frankreich in Aegypten bekannt wurde. <sup>109</sup> Ein höchst gefährlicher Aufbruch brach zu Kairo aus u. erst nach 2 Tagen, während denen 6000 Türken niedergemacht wurden, stellten die Franzosen die Ruhe her. Aber vergebens bemühte sich Buonaparte, nun dem Volk u. dessen Führern Ibrahim u. Dschezzar, Pascha von Syrien, zu denen jener sich geflüchtet hatte, zu beweisen, daß die Franzosen mit der Pforte in Frieden lebten, u. ließ eben so vergebens das franz. Heer durch die Mollahs für Muselmänner erklären. <sup>110</sup> Buonaparte beschloß daher, Dschezzar in Syrien anzugreifen. Er ernannte Gen. Dugua zum Oberbefehlshaber Nieder-Aegyptens u. brach Anfang des Jahres 1799 mit 10.000 M. gegen Syrien auf. <sup>111</sup> Schnell war am 28. Febr. El Arisch, dann Gaza genommen, Jaffa am 7. März mit Sturm erobert u. 2 Tage lang verwüstet u. am 10. März die 1200 türk. Gefangnen, weil sie schon in El

Arisch capitulirt u., gegen das Versprechen, nicht wieder gegen die Franzosen zu dienen, entlassen, dies Versprechen gebrochen hatten, niedergemacht. <sup>112</sup> Hierauf ernannte Buonaparte den Gen. Menou, welcher zum Israhel übergetreten war u. den Namen Abdallah Bey angenommen hatte, zum Statthalter von Palästina u. rückte, stets sechtend, am 16. März gegen Acre vor. Allein dies vertheidigten die Türken, von Sidney Smith, Befehlshaber des engl. Geschwaders an der ägypt. Küste, u. dem franz. Ingenieuroffizier Philippeaux (einem Emigranten) geleitet, so trefflich, daß alle 8 Stürme abgeschlagen wurden, u. das herbeigekommene Belagerungsgeschütz vermochte nicht einen Thurm in den Mauern zu zertrümmern. Zwar schlug Kleber am 16. April das zum Entsatz herbeieilende Volksaufgebot beim Berge Labar, aber dennoch mußte Buonaparte, durch Mangel u. die türkische Hartnäckigkeit gezwungen, die Belagerung am 19. Mai aufheben u. mit kaum noch 7000 M. nach Aegypten zurückkehren. Grausame Vermüthungen Jaffas u. Gazas bezeichneten diesen Rückzug. <sup>113</sup> Schon zu Jaffa vernahm Buonaparte die Kunde vom Erscheinen der Engländer vor dem schon am 9. Dec. 1798 von den Franzosen besetzten Suez u. eilte mit Monge u. Menou dem Heere nach Aegypten voraus, das endlich am 14. Juni in Kairo einzog. <sup>114</sup> Seit 3 Monaten schon hatte man indessen in Nieder-Aegypten gekämpft. Emir Hadshi, Stellvertreter des Ibrahim Pascha von Kairo, unterstützt von einem Schwärmer, der zu Demanhur im Bezirke Bahireh aufgestanden war, hatte die Provinz Scharieh empört, die Mameluken unter Elfy Bey versuchten einen Einfall in Nieder-Aegypten, der Großwestr zog von Syrien heran u. der Kapudan Pascha rüstete sich von Rodos aus zu einer Landung in Aegypten. <sup>115</sup> Am 11. Juli erschien eine türk. Flotte, landete am 14. u. 15. Juli u. erstürmte die Forts von Abukir. Allein Buonaparte eilte herbei, griff am 25. Juli die Türken an, schlug sie u. vernichtete fast die ganze Armee. Am 2. Aug. eroberte Menou die Forts von Abukir wieder. Buonaparte, der am 27. Juli nach Alexandrien zurückgekehrt war, erhielt theils durch die Gefangnen, theils durch Unterhandlungen mit Sidney Smith Nachricht von der Lage der franz. Angelegenheiten in Europa u. beschloß, sogleich nach Europa zurückzukehren. Man verbreitete das Gerücht eines 2. Zugs nach Syrien, u. Buonaparte reiste am 6. Aug. nach Kairo. <sup>116</sup> Als aber die türk. Flotte Aegypten verlassen hatte u. die engl. Kreuzer aus Mangel an Lebensmitteln nach Cypern zurückgekehrt waren, kehrte Buonaparte für seine Person nach Alexandrien zurück, bestieg am 22. Aug. die von Adm. Ganthomme bereits seit Anfang Juli segelfertig gehaltenen Schiffe u. kehrte mit Berthier, Andreossi, Monge,

Der-

Berthollet, Denon u. Bessières, nachdem er an Menou verschloßne Befehle für Kleber gegeben hatte, glücklich über Corsica nach Frankreich zurück, wo er in Frejus landete. <sup>106</sup> Nun übernahm Kleber den Oberbefehl über die noch ungefähr 15,000 M. starke franz. Armee u. schlug am 1. Nov. die bei Damiette gelandeten Türken. Da aber unter den Truppen die Pest wüthete, offenbare Meutereien herrschten, keine Verstärkungen nachkamen, der Großwesir von Syrien heranzog u. bereits El Arisch am 29. Dec. genommen hatte, sah sich Kleber genöthigt, am 24. Jan. 1800 mit dem Großwesir eine Uebereinkunft bei El Arisch wegen der freien Rückkehr der Franzosen nach Europa zu schließen. <sup>107</sup> Doch am 8. April zeigte Sidney Smith Kleber an, die engl. Regierung verlange die Kriegsgesangenschaft der franz. Armee u. er werde sich dem Vollzug des Tractats von El Arisch auf alle Weise widersetzen. Da nun auch der Großwesir wieder vordrang, schlug Kleber ihn am 20. März bei Heliopolis u. nahm Kairo den Türken wieder ab. Allein am 18. Juni wurde Kleber von einem Türken in seinem Garten ermordet u. der unfähige Menou bekam den Oberbefehl. <sup>108</sup> Sidney Smith zeigte nun am 17. Juni an, daß seine Regierung in den Tractat von El Arisch willige, allein Menou verlangte vor Allem die Einwilligung Buonapartes, u. so zerschlugen sich die Unterhandlungen. 17,000 Engländer unter Abercromby landeten nun bei Abukir u. nahmen am 8. März 1801 die dortigen Forts. Menou zog ihnen entgegen, es kam am 21. März bei Rahmanieh zur Schlacht, in welcher Abercromby fiel, die Franzosen aber mit Verlust von 3700 M. geschlagen wurden. Auch Rosette ging am 19. April an Gen. Hutchinson verloren. Da nun um diese Zeit die Engländer durch Baird verstärkt wurden u. der Großwesir von Neuem aus Syrien gegen Kairo heranzog, so schloß Gen. Belliard, welcher dort befehligte, eine Capitulation am 27. Juni, vermöge der seine Division allein frei nach Toulon zurückkehrte. Auch Menou schloß am 30. Aug. 1801 eine ähnl. Uebereinkunft u. verließ Aegypten, worauf den 25. Juni 1802 zu Paris ein Frieden zwischen der Pforte u. Frankreich zu Stande kam.

**V. Seekrieg in den europ. Gewässern u. Landungsversuche der Briten in Frankreich u. der Franzosen in Irland, 1793 — 1802.** <sup>109</sup> Am 1. Febr. 1793 erklärte die Republik Frankreich den Engländern den Krieg u. im Mai erschien der Admiral Hood engl., u. die Admirale Langara u. Gravina span. Seits mit ihren Flotten im Mittelmeere. Beide vereint nahmen am 29. Aug. Toulon (s. u. Franz. Revolution 111), u. wenn sie es auch am 19. Decbr. wieder räumen mußten, so wurde doch die franz. Flotte dabei verloren.

Aber schon während Toulons Belagerung entstanden Mißhelligkeiten zwischen den Befehlshabern beider Flotten, in Folge deren sie sich nach Räumung der Stadt trennten, u. während die Spanier an ihren Küsten kreuzten, nahm Hood für den König von England Corsica (s. d. [Gesch.] 111). <sup>110</sup> Im Decan waren die Franzosen nicht glücklicher, denn als der Admiral Villaret Joyeux den Hafen von Brest verließ, um das Einlaufen einer westind. Kauffahrteiflotte zu schützen, ward er am 1. Juni von dem Admiral Howe auf der Höhe von Quessant mit Verlust von 7 Schiffen geschlagen. Die Kauffahrteiflotte jedoch erreichte glücklich Brest. Auch ein 2. Versuch Villarets im Jan. 1795 mißlang, indem er zwar das Abfahren der engl. Flotte nach D. u. Indien störte, aber mit den durch Stürme sehr beschädigten Schiffen nach Brest zurückkehren mußte. <sup>111</sup> Das Jahr 1795 war übrigens noch durch die Landung der Ausgewanderten, von den Engländern unterstützt, bei Duiberon bezeichnet. Wie dieser Versuch gänzlich mißlang u. ein Theil der Ausgeschifften froh sein mußten, auf engl. Schiffen zu entkommen, der übrige aber gefangen u. die 560 franz. Emigrirten mit ihrem Führer Sombreuil zu Auray Ende Juli 1795 erschossen wurden, s. unt. Vendeekrieg gegen das Ende. <sup>112</sup> — <sup>113</sup> Noch geringer war der Erfolg eines 2. Landungsversuchs unter dem Grafen Artois, welchen Adm. Harvey von Portsmouth am 27. Septbr. nach der Insel d'Yeu führte. Die Royalisten versuchten vergeblich sich der Insel Noirmoutiers zu bemächtigen u. kehrten endlich am 16. Dec. nach England zurück. <sup>114</sup> Den 15. Sept. 1795 erklärte auch die neue **batav. Republik England** zu Folge eines mit Frankreich geschlossenen Bündnisses **den Krieg**, u. verlor dadurch fast alle seine ost- u. westind. Colonien (s. unt. 115), während die Franzosen im Mittelmeere, ob schon von Brest aus verstärkt, von Hotham in Zaum gehalten wurden, u. in der RSee blockirte ein engl. u. russ. Geschwader unter Duncan am 14. Juni die holländ. Küsten. 1796 verlor England auch Corsica wieder, s. Corsica (Gesch.) 111. Am 10. Aug. 1796 schloß auch Spanien zu St. Ildefonso ein Bündniß mit Frankreich u. in Folge dessen erklärte es am 5. Oct. an England **den Krieg**. <sup>116</sup> Am 22. Decbr. 1796 unternahmen die Franzosen, 15,000 M. stark, unter Hoche eine **Landung zu Bantry Bay in Irland**. Da jedoch der Sturm Hoche u. den Admiral Morand de Galles von der Expedition getrennt hatte, so kehrten die Schiffe, nachdem sie mehrere Tage vergeblich auf ihre Ankunft gewartet hatten, am 31. Dec. unverrichteter Sache nach Frankreich zurück. <sup>117</sup> 1797 hatte Admiral Jervis, der die auf Corsica gewesenen engl. Truppen nach dem durch die

Ber-

Bereinigung Spaniens u. Frankreichs gefährdeten Portugal geführt hatte, mit 13 Linien Schiffen den Hafen von Lissabon verlassen u. war am 11. Febr. der span. Flotte unter de Cordoba beim Cap St. Vincent begegnet, die, 27 Linien Schiffe u. 10 Fregatten stark, sich mit der franz. Flotte zu West vereinigen wollte. Ob schon weit schwächer, griff er am 14. Febr. die span. Flotte an u. zwang sie, nach Verlust von 4 Linien Schiffen, nach Cadix zurückzukehren, wo er sie auf das Engste einschloß. <sup>207</sup> Auch die Holländer wurden geschlagen. Nachdem nämlich der Adm. Duncan 4 Monate lang den Texel, wo die holl. Flotte lag, blockirt hatte, ging er mit einer Abtheilung seiner Flotte nach Plymouth u. der Commodore Trollope beobachtete den Texel. Dies benutzte am 7. Oct. der holl. Adm. de Winter, um mit 15 Linien Schiffen u. 13 Fregatten aus dem Texel zu entweichen. Kaum war Duncan aber hiervon benachrichtigt, so kehrte er schnell von Plymouth zurück, erreichte die Holländer auf der Höhe von Campredone, zwischen Wyk u. Egmond, u. zwang sie, nach Verlust von 7 Linien Schiffen u. 3 Fregatten, in den Texel zurückzugehn. <sup>208</sup> 1798 ward der Seekrieg Anfangs nur nachlässig geführt. Man machte öftere Versuche, in Frankreich zu landen, griff Ostende am 22. Mai an, bombardirte am 23. u. 24. Mai Havre u. setzte Landungsstruppen aus, welche zwar, 2000 M. stark, unter Coote gefangen wurden, allein doch vorher die Schleißen, wie sie beabsichtigten, größtentheils vernichtet hatten. <sup>209</sup> Später suchte das Directorium die Unruhen Irlands zu benutzen u. sandte deshalb den Gen. Barry dahin. Widrige Winde hielten diesen zurück u. nur Gen. Humbert landete am 25. Aug. mit 1000 M. in der Bai von Killybegs. Anfangs erfocht er einige Vorthelle, aber bald ward er vom Lord Cornwallis bei Ballinacorney am 8. Sept. geschlagen u. gefangen. Der franz. Gen. Rey, der am 16. Septbr. an der Insel Rutland gelandet war, schiffte sich daher wieder eiligst ein u. eben so verunglückte ein 3. Versuch des Gen. Hardy, der am 16. Sept. von West aus mit 3200 M. abgesegelt war, indem ihn am 12. Oct. der Commodore Warren bei der Insel Tory angriff u. sämmtl. Schiffe, bis auf 2 Fregatten, nahm. Ein 4. Geschwader erschien unter Savary am 27. Oct. allerdings in der Bai von Killybegs, wandte jedoch schleunig nach Rochefort um, als es von den bisherigen Unfällen Nachricht erhielt. <sup>210</sup> Die Engländer dagegen eroberten fast ohne Widerstand Minorca von den Spaniern, deren starkes Fort am 15. Nov. 1798 capitulirte. <sup>211</sup> Auch die griech. venedizianischen Inseln gingen für Frankreich verloren, indem der russ. Adm. Ussakov, der am 20. Septbr. durch die Dardanellen gegangen war u. sich mit der türk.

Flotte vereinigt hatte, am 15. Nov. 1798 vor Cerigo erschien u. durch die Einwohner unterstützt, diese Insel nebst Cefalonia, Zante, San Mastro u. Korfu, dessen Festung am 1. März 1799 genommen ward, eroberte. Weitere große Ereignisse fanden zur See weder 1799, noch 1800 Statt, außer daß die Engländer am 2. Sept. 1800 das von Buonaparte 1798 eroberte Malta (s. ob. 188) den Franzosen wieder abnahmen. <sup>212</sup> Als Pitt am 16. Mai 1801 vom Ministerium zurücktrat u. Abington dasselbe übernahm, ward, zumal nach Nelsons vergebli. Versuchen, am 4. Juli u. 16. Aug., gegen die im Hafen von Brulogne befindl. franz., zur Landung in England bestimmten Schiffe u. nach dem Unfalle des Admirals Saumarez gegen den franz. Adm. Lenoir am 16. Juli, welcher dennoch am 22. Juli bei Cadix geschlagen ward, <sup>213</sup> leicht eine **Präliminarunterhandlung** angeknüpft, welche am 1. Oct. einen **Präliminarfrieden zu London** u. den **Definitivfrieden zu Amiens** am 25. u. 27. März 1802 hervorriefen. England gab, außer daß es die Bestimmungen des Friedens von Lüneville anerkannte, alle Eroberungen an Frankreich, Spanien u. Holland zurück, die neuerrichtete Republik der 7 Inseln wurde von den Franzosen anerkannt, Malta dem Malteserorden wieder übergeben, Neapel sollte von den Franzosen, Elba u. a. Inseln von den Engländern geräumt, der Erbstatthalter Prinz von Oranien entschädigt werden. **VI. Colonialkrieg.** <sup>214</sup> **a) Indien.** Auch über Asien, Afrika u. Amerika verbreitete sich der Revolutionskrieg. In Indien verloren die Franzosen zuerst am 26. Aug. 1793 alle Colonien u. behielten nur die Inseln Isle de France u. Insel Bourbon. <sup>215</sup> Von hier aus thaten sie den Engländern beträchtl. Schaden. Auf Isle de France bildete sich bald ein Jacobinerclubb (Chaumière), allein alles Blutvergießen ward vermieden. Die Freilassung der Sklaven durch die Nationalversammlung minderte die Theilnahme an der Revolution sehr u. als man Robespierres Sturz erfuhr, wurden die Jacobiner verhaftet u. die Gefangnen befreit. <sup>216</sup> Als nun am 18. Juni 1796 Abgeordnete des Directoriums, Baco u. Burnel, mit Truppen unter Gen. Malagon erschienen, um die Sklaverei wirtl. abzuschaffen, wurden diese bald mit Gewalt wieder nach Frankreich zurückgeschickt. <sup>217</sup> Auch die **batav. Republik** verlor nach ihrem Entstehn alle sonst als holländ. gesponte Befestigungen, so durch Admiral Blanket auf Ceylon **Tricomale** am 26. Aug. 1795 u. mit Colombo im Febr. 1796 die ganze Insel, Malacca im Aug. 1795, die festen Plätze von Malabar u. die Molukken im Frühjahr 1796, im Juli 1801 Ternate, u. nur Sumatra u. Java konnten sie in Asien noch behaupten. <sup>218</sup> **b) In Afrika.** Eben

Eben so fielen die afrikan. Besigungen der batav. Republik während des Krieges mit England diesen in die Hände. Lord Elphinstone u. unter ihm Gen. Clarke eroberten, nachdem sie den 14. Juli gelandet, das Vorgebirg der guten Hoffnung am 16. Sept. 1795. Es zu retten, sandte man im März 1796 den Adm. Lucas mit 2000 M. ab, allein es gelang Elphinstone leicht, die holländ. Flotte, 3 Linien- schiffe, 3 Fregatten u. mehr. kleine Fahr- zeuge in der Salbanhabai zur Capitula- tion zu zwingen. <sup>100</sup> Dagegen zerstörten die Franzosen 1793 die engl. Colonie Sierra Leone, mit dessen Hauptstadt Freetown u. 1795 die engl. Forts an der Westküste Afrikas. Im April 1800 nahmen sie auch die Insel Goree. <sup>101</sup> c) In Amerika. Im Laufe des Krieges zwischen Frankreich u. England ward außer Guyana u. Cayenne 1793, Tabago u. Martinique 1795, St. Lucie, Guadeloupe, St. Pierre, Miquelon, Marie galante u. Desirade von den Engländern erobert. <sup>102</sup> So blieb nur noch Domingo übrig u. auch diese Insel ging durch eine Regerevo- lution 1803 für Frankreich verloren, nachdem sie 1794 sich den Briten ergeben hatte, aber bald durch Adm. Hugues wieder genommen worden war. Ueber alle diese Begebenhei- ten auf St. Domingo s. mehr unter Hayti (Gesch.). <sup>103</sup> Auch Guadeloupe hatte Hugues zum Theil erobert u. Anfangs des Jahres 1795 St. Eustaz, St. Lucie u. Granada den Engländern wieder entrif- sen, u. St. Vincent, Dominica, Ma- rie galante, Antigua, St. Kitts u. Barbadoes geplündert. Später ward von England eine Armee von 25,000 M., die unter Lord Moira hatte in Frankreich landen sollen, u. der Gen. Abercromby in jene Gegenden gesandt u. die franz. u. batav. Colonien erobert. Granada, St. Lucie, St. Vincent wurden 1796 genommen u. bald die batav. Besigungen Demerary u. Essequibo, so wie am 18. Febr. 1797 das span. Trinidad hin- zugefügt. Außerdem nahm England die ba- tav. Colonien Surinam den 21. Aug. 1796, Curacao den 13. Sept. 1800, St. Eustach den 21. Sept. 1801. (J. u. Pr.)

**Französischer Säuerampfer**, f. u. Nemer.

**Französischer Schlag**, so v. w. Kanonenschlag. **F-er Schlüssel**, f. u. Schloß. **F-er Stich**, f. u. Nähen.

**Französischer Thäler**, so v. w. Laubthäler.

**Französischer Wein**, so v. w. Franzwein.

**Französische Säulenordnung**, f. u. Säule.

**Französische Schule** (Mal.), f. u. Malerschulen.

**Französische Schwelz**, so v. w. Waadt.

**Französisches Dach**, so v. w. Mansarddach.

**Französisches Lappé** (Spielw.), f. u. Pharaon.

**Französisches Leder**, so v. w. Erlanger Leder.

**Französisches Päröll** (Spielw.), f. u. Pharaon.

**Französische Sprache**. <sup>1</sup> Die f. S. ist eine der roman. Sprachen (f. d.), u. wie sie sich aus der lat. unter einigem Einfluß der german. Sprachen bildete u. seit dem 12. Jahrh. Schriftsprache wurde, f. unt. Franz. Literatur. <sup>2</sup> Sie wird von 29 Mill. franz. Unterthanen in 10 verschiednen Dialecten gesprochen. <sup>3</sup> Das Alphabet der f. S. ist das der roman. Sprachen (f. d.) u. wird mit latein. Buchstaben geschrieben. <sup>4</sup> Hinsichtl. der Aussprache weicht sie von der Schreibung etwas ab, läßt auch Vocale u. Consonanten oft ganz weg. Von den Vocalen heißt y das i grec (griechisches i); e wird bald gar nicht ausgesprochen (e muet, stummes e), bald wie das deutsche e in wenig, wo es dann é (e fermé, ge- schlossen e) bezeichnet wird, bald wie das deutsche ä, wo es, je nachdem es kurz od. lang gesprochen werden soll, als è od. ê (e ouvert, offenes e) bezeichnet wird; vor n u. m wird es wie a gesprochen u. bildet mit diesen Consonanten einen Nasenlaut (ang); i vor ll wird diesen Consonanten noch nach gesprochen; vor n u. m lautet es wie ä u. bildet auch einen Nasenlaut (äng); u lautet wie u, vor n u. m wie ô; oi wie oa, vor n wie oä; ou wie u. Sollen 2 Vocale nicht als Diphthong gelten, sondern jeder für sich ausgesprochen werden, so werden über den 2. zwei Punkte (Trema) gesetzt, z. B. Moïse; sie bleiben weg, wenn dieser 2. Vocal den Accent hat, z. B. poésie. <sup>5</sup> Von den Consonanten ist zu bemerken, daß die weichen (b, d) vor den harten (p, t) durch die Aussprache durchaus als weich u. hart deutlich unterschieden werden müssen; e lautet vor e, eu, i, y wie ein scharfes a, vor a, o, u u. vor Consonanten wie g, soll es auch vor diesen Vocalen wie s gesprochen werden, so erhält es ein Häkchen (Cedille) unter sich (ç); nach a u. vor t wird es oft gar nicht gesprochen; ch lautet wie ein scharfes sch; d am Ende der Wörter ist stumm; g ist am Ende meist stumm, vor e, eu, i, y wird es wie ein sanftes sch gesprochen, soll es diesen Laut auch vor andern Vocalen erhalten, so wird dem g ein e beigesügt (Flageolet), wird es aber vor e, eu, i, y wie das deutsche g gesprochen, so wird ihm ein u beigesügt (guilde); h ist zu Anfang der Wörter meist stumm; j lautet wie ein sanftes sch; k, nur in fremden Wörtern vorkommend, wie deutsches k; l u. p ist am Ende oft stumm; m lautet wie nn; q lautet oft wie das deutsche g; p vor t wird oft nicht ausgesprochen; r wird sehr oft am Ende, u. zwar stets im Infinitiv, nicht aus-  
ge-



gesprochen; **s** wird scharf zu Anfang eines Wortes u. zwischen Consonanten, aber zwischen Vocalen sanft gesprochen; am Ende wird es gewöhnl. nicht ausgesprochen; **t** am Ende ist gewöhnl. stumm, vor **l** lautet es oft wie **s**; **v** wird immer wie **w** gesprochen; **x** lautet bald wie **s**, bald wie **ss**; **z** wie gelindes **s**.  
 \* Das **Nomen** hat in der f. S. nur 2 Geschlechter, das masculin (männl.) u. feminin (weibl.). Die Declination geschieht nicht durch Endungen, sondern durch vorgesetzte Präpositionen; im Genitiv durch **de**, im Dativ durch **à**. \* Doch ist diese einfache Bestimmung nur noch beim Nomen proprium u. bei den Pronominibus vorhanden, im Uebrigen wird die Declination an **ob.** mit dem Artikel angezeigt, u. zwar \* beim unbestimmten Artikel **d'un**, **d'une** eines, **etner**, **à un**, **à une**, einem, einer; beim bestimmten Artikel **du**, **de l'** (wenn sich das Substantivum mit einem Vocal ob. h. anfängt), **de la**, **des**, **der**, **au u.** **à l'** (im angegebenen Fall), **à la** dem, der; im Plur. in allen Fällen gleich, im Genit. **des** der, im Dat. **aux** den. Der Accusat. ist stets dem Nominat. gleich, **un** (einen), **une** (eine), **le** (den), **la** (die), **les** (die im Plur.); dazu kommt noch in der f. S. ein sogen. Theilungsartikel, den Wörter in den Fällen erhalten, wo im Deutschen kein Artikel steht, des Nominativs u. Accusativs entbehrend lautet er im Genitiv **du**, **de la**, im Dativ **à du**, **à de la**, im Plur. **des u.** **à des**. \* Außerdem erhalten die Substantiva u. Adjectiva im Plural noch ein **s**, wobei die mehrsyllbigen auf **nt** erst noch das **t** abwerfen u. mit Ausnahme derer auf **s**, **x** u. **z**, die kein Pluralzeichen annehmen; ferner die auf **au**, **eau**, **eu** u. **ou**, die statt **s** meist ein **x** annehmen, u. die auf **al u.** **ail**, welche diese Sylbe meist in **aux** verwandeln. \* Im **Adjectivum**, das, wie das Substantivum, nicht weiter verändert wird, nimmt das Femininum im Singular noch ein **e** an, wenn sich nicht schon das Wort auf ein solches endigt, wo es dann ohne Unterscheidung vom Masculinum bleibt. Die **Comparation** geschieht im Comparativ durch Beisetzung von **plus** (plus grand größer), u. im Superlativ von **le plus** (le plus grand, der größte).  
 \* **Pronomina** gibt es persönliche, demonstrative, relative, interrogative, indefinite u. possessive, die alle nach der Angabe **s** declinirt werden. Die persönl. Pronomina zerfallen in absolute u. construirte, von denen die letztern nur in Verbindung mit dem Verbum, sei es als Subject (**j'écris**, ich schreibe) ob. als Object (**je lui écris**, ich schreibe ihm) vorkommen, die erstern in den übrigen Fällen (**z. B.** **ich**, **moi**; **an** **se**, **à eux**).  
 \* Das **Verbum** hat 8 Tempora, von denen das **Présent** (gegenwärtige Zeit), das **Relatif** ob. **Imparfait** (vergangene Zeit in Bezug auf eine andre solche, bei der Bezeichnung fortdauernder Handlungen), **Désin** (ver-

gangne Zeit in Bezug auf eine früher vergangne, ist historisches Tempus u. drückt eine vorübergehende Handlung aus) u. **Futur** (zukünftige Zeit) durch verschiedne Endformen, dagegen das **Indéfini** ob. **Parfait composé** (Perfectum, abso- lut vergangne Zeit), das **Antérieur** ob. **Plusque parfait** (Plusquamperfectum, längst vergangne Zeit), **Antérieur défini** (Plusquamperfectum, in Bezug auf ein **Défini**) u. **Futur passé** (das lat. Futurum exactum) durch Umschreibung mit Hilfszeitverbis gebildet werden; \* ferner **2 Modi**, nämll. außer den, auch andern Sprachen eignen **Indicatif**, **Imperatif**, **Subjonctif** (Conjunctiv), **Infinitif** u. **Participe** noch das **Conditionnel** zur Bezeichnung der bedingenden Redeweise; alle haben 2 Numeri u. 3 Personen (scheinbar 4, da in der 3. Masculin u. Feminin sich trennen u. im Singular 5, da man **[on]** bezeichnet wird, doch liegt der Unterschied nur in dem vorgesetzten Pronomen, während die Form dieselbe bleibt).  
 \* Die **Conjugation** geschieht, außer durch Vorsetzung des Personalpronomens (**je**, **tu**, **il**, **elle**, **on**, **nous**, **vous**, **ils**, **elles**), noch durch besondre, aus dem Latein. durch Abschleifung entstandne Endungen, die auch nach 4 verschiednen Conjugationen (nach den Infinitiven auf **er**, **ir**, **oir**, **re**) verschieden flectirt werden. Unregelmäßige Verba, die jedoch nicht mit der starken Conjugation der german. Sprache verglichen werden können, gibt es viele.  
 \* Das ganze **Passivum** wird durch Umschreibung des Hilfszeitwort **être** (sein) u. des **participe passé** gebildet. \* Außerdem hat die f. S. **Adverbia** (die als Umstandswörter auch gesteigert werden können, nach **a**), **Präpositionen**, **Conjunctionen** u. **Interjectionen**.  
 \* Die **Wortstellung** ist eine meist bestimmte; zuerst im Satz steht das Subject, dann das Verbum mit seinen Bestimmungen, die es vor sich nimmt, dann der Accusativ (außer wenn er ein Pronomen ist, welches vor dem Verbum nach dem Subiecte steht, s. ob. **a**) u. dann die andern Bestimmungen; der Genitiv steht stets nach dem regierenden Worte; die Stellung des Adjectivs zum Substantiv ist verschieden, indem es bald vor, bald nach demselben steht, einsyllbige, auch gewöhnl. kürzere Adjectiva als die Substantiva find, stehn gewöhnlich vor, wogegen die mehrsyllbigen u. welche eine Farbe, Zustände, äußere Verhältnisse zc. bezeichnen, meist nachstehn; doch steht der Gebrauch hter über der Regel.  
 \* Der Anfang des **Waters** unser lautet: **Notre père**, qui es au ciel, ton nom soit sanctifié, d. i. unser Vater, welcher bist im Himmel, dein Name sei geheiligt.  
 \* **Grammatiken** (Grammaires): die erste franz. Grammatik ist die von L. Meigret (*Treité de la grammere francoeze*, Par. 1550, 4.), die berühmteste in Frankreich für die ältere Zeit ist Favre de Vaugelas *Remarques sur la langue françoise*, Brüs-

sel,

fel, 4. Ausg. 1657, zuletzt Par. 1738, 3 Bde.; Meunier, Discours acad. sur les gramm. franç., Erlang. 1763, 2 Bde., Fesraud, Par. 1788, 2 Bde.; de la Beaur, Berl. 1784—87, 4 Bde.; Belin, Dresd. 1788—92, 3 Bde.; Roullé, Paris 1747, 3 Bde.; Morin, ebd. 1801; Prevost Desfournaud, ebd. 1802; Boivinilliers, ebd. 1803, 2 Bde.; Dufresnoy (vergleichende Gramm. des Engl. u. Franz.), ebd. 1805, 2 Bde.; vgl. Regnier des Marais Hist. de la gramm. franç., Par. 1706, 12.; für u. von Deutschen, außer der Uebersetzung der Gramm. von Pepsiers, von Hilm. Euras, Berl. 1739 u. ö.; von Rour, Jena 1746; Meibinger, Gräf. 1784, 35. Aufl. 1834; Mozin, Tüb. 1802, 10. A. 1830; von Hirzel, Arau 1821, 12. A. von Drell, ebd. 1840; TAILLEFER, Epz. 1828, Noel u. v. a. <sup>10</sup> Das älteste Wörterbuch (Dictionnaire) ist das franç. = lat. von Rob. Stephanus, Par. 1549, Fol.; das berühmteste das Dictionnaire de l'Acad. franç., Par. 1644—94, 4 Bde. Fol.; Nouveau dicit. de l'Acad. fr., ebd. 1718, 2 Bde. 4.; 6. A. 1836; Complément du Dict. de l'Acad. franç., von Barré, Marc. Landeis, Pauslin Paris, Jouannin Regault zc., ebd. 1842, 4., deutsche Ausgabe von Catel, Berl. 1810, Grimma 1836—39, 15 Hefte, 4., u. 1840, 2 Bde., gr. 8.; franz.=deutsch von Ronbeau, Epz. 1711, 4. u. ö.; Veneroni, Frankf. 1710, 2 Bde. 4. u. ö.; Frisch, Epz. 1712 u. ö.; Rour, Halle 1744, 2 Bde. u. ö.; Schmidlin, Hamb. 1771, 9 Bde. 4. (unvollendet); Schwan, Manh. 1787—93, 4 Bde. 4.; Auszug Tüb. 1799 fg., 4 Bde., 2. Aufl. 1807; de la Beaur, Berl. 1784, 2 Bde., u. ö.; Mozin, Tüb. 1811—13, 4 Bde., 4., neueste Aufl. 1842 (noch unvoll.), u. v. a. <sup>11</sup> Synonymiken von Girard, Amst. 1737 u. ö., zuletzt Par. 1801, 3 Bde.; Roubeau, Par. 1785, 4 Bde., u. ö. Vgl. Gerugez, Sur l'origine et le progrès de la langue franç., Par. 1802; Henry, Hist. de la langue fr., ebd. 1809. (Lb.)

**Französisches Zeitungswesen**, f. u. Zeitungen u.

**Französische Wäge**, so v. w. Schrotwäge.

**Französische Zeichnung der Nelken**, f. u. Nelken.

**Französisch-östr. Krieg** von 1791—1800, f. u. Französischer Revolutionskrieg. **F.-östr. Krieg**, 1) von 1805, f. Dösterreichisch-französischer Krieg von 1805, u. 2) von 1809, f. Dösterreichisch-französischer Krieg von 1809; 3) von 1813—1815, f. u. Russisch-deutscher Befreiungskrieg. **F.-preuss. Krieg**, 1) von 1792—95, f. unt. Französischer Revolutionskrieg; 2) von 1806—1807, f. u. Preussisch-französischer Krieg von 1806—1807; 3) von 1813—15, f. u. Russisch-deutscher Befreiungskrieg. **F.-span. Krieg**, 1) von 1793—95, f. u. Französischer Revolutionskrieg; 2) von 1808—1814, f. unt. Spanischer Befreiungskrieg. (Pr.)

**Französisch-republikanische Zeitrechnung**, f. Jahresrechnung u.

**Französe**, 1) Bewohner von Frankreich; 2) (Zool.), f. u. Blafenschwanz 2).

**Französer** (Med.), 1) gemeine Bezeichnung der venerischen Krankheit; 2) Krankheit des Rindviehs, selten, aber doch zuweilen endemisch; Kennzeichen: ungewöhnlich gesteigerter Begattungstrieb, der entw. unfruchtbar bleibt od. leicht Verfallsen nach sich zieht; später feltner, feuchter, trockner Husten, wobei sich jedoch die Thiere noch wohl befinden (fette F.); der Husten wird heftiger, trockner, dumpf, die Haare struppig u. glanzlos, die Freßlust gestört, Abmagerung tritt ein, ängstliches Athmen, große Empfindlichkeit gegen Druck in der vordern Brustgegend (magere, dürre F.); die Abmagerung nimmt zu u. das Thier stirbt bald. Nach dem Aufhauen finden sich auf dem Rippenfelle, den Lungen, dem Zwerchfelle u. zuweilen auch auf einigen Eingeweiden des Hinterleibs klumpenweise Wärschen od. Knötchen, wie Hirsekörner, meist traubenartig zusammenhängend, von braunrother, gelber, bleiartiger od. auch schwärzlicher Farbe. Ursachen: zu reichliche nährhafte Fütterung, Mangel an Bewegung u. Befriedigung des Geschlechttriebes, zu zeitiger Gebrauch zur Zucht, dunstige, warme Ställe zc. Behandlung: bei den fetten F. wiederholter Aderlaß kurz vor der Begattung, wenig nährhafte Stoffe als Futter mit bittern Mitteln, Pulver von Eichen u. Koffastanien, innerlich täglich 2 Mal 8—12 Gr. Calomel; im weiteren Verlauf, von letztem weniger, mit Ofenruß, Schwefelspießglanz u. bittern Mitteln, z. B. Bitterklee, Engian zc. Das Fleisch eines solchen Thieres kann genossen werden, wenn dasselbe nicht bereits zu sehr abgemagert ist u. sich schon ein Zehrfieber eingestellt hat; sonst ist es durchaus zu untersagen; 3) bei Schweinen, so v. w. Finnen; 4) f. u. Gade u. (Pi. u. Hm.)

**Französer** (Spieldw.), f. u. Pharaon.

**Französendorf**, Dorf, f. u. Arey.

**Französenharz, F-holz, F-öl** (Pharm.), f. Guajakholz.

**Franzperlen**, unächte Perlen, f. u. Perlen.

**Franzscharlach**, f. u. Scharlach.

**Fränztadt**, f. u. Pesth.

**Fränztaler**, ehemals deutsche Benennung des franz. Ecu blanc.

**Fränzwäizer**, so v. w. Buchweizen.

**Franzweine**, 1) alle in Frankreich erzeugte rothe u. weisse Weine. Außer den bekanntesten Sorten, dem Burgunder, Champagner, Bordeaux, Montaubaner Weinen, nennt man noch 2) die Languedoc, Charente, Orleans, Anjou, Borderies, Contatsche Weine (aus der Gegend von Avignon) u. die Provencaweine, überhaupt die geringeren Sorten.

Sorten franz. Weins u. bes. in Deutschland 3) die weißen Sorten unter diesen F. Mit Schwefel süß gemacht heißt der F. Bastard. (Wt.)

**Fräomar**, 460—464 König der Sueven (s. d. s.) in Spanien, s. d. (Gesch.) 10.

**Fra Paolo**, so v. w. Sarpi (Paul).

**Frappiren** (v. fr.), 1) überraschen; 2) bestreuen; dah. **Frappant**.

**Fräri** (11, Biogr.), s. Bianchi 1).

**Fräsängen**, Meilen, s. Parafängen.

**Frascati**, 1) Stadt im Districte Tivoli, des päpstl. Gebiets von Rom; Bischof, 7 Klöster, alte Festungswerke, 2000 Ew. u. die an Kunstwerken reichen Willen Pamfili u. Aldobrandini; Gartenbau; daher **Frascatinerin**, italien. Gartensmädchen. Aufenthalt der Römer in heißer Jahreszeit. 2) (Gesch.). F. ist das Tusculum der Römer, eine uralte von Pelasgern gebaute Stadt. Geburtsort des Cato Major. Dabei viele Landhäuser vornehmer Römer, bes. Ciceros Tusculanum, das von Clodius zerstört, aber vom Senat wieder für Cicero hergestellt wurde, angeblich an dessen Stelle j. die Benedictinerabtei Grotta Ferrata (deren Mönche ihre griech. Liturgie beibehalten haben; sonst bedeutende Bibliothek, Kirche mit berühmten Kunstwerken von Domenichino u. Carracci). Gegen das Ende des 12. Jahrh. wurde Tusculum, weil es auf Seite des Kaisers war, von den Päpstlichen zerstört u. an seiner Stelle F. gebaut. 3) Berühmtes Gesellschaftslocal, früher Spielhaus in der Rue Richelieu zu Paris. (Wt. u. Lb.)

**Fräso**, im Kleinhandel gebräuchliches Flüssigkeitsmaß in Rio Janeiro, = 2,11 franz. Liter.

**Fräsdorf**, sonst Amt im Herzogth. Anhalt Dessau (jetzt Amt Qualendorf); Amtssitz im Dorfe F., mit herzogl. Guts; 250 Ew.

**Fräser**, Fluß, s. Wküste i. b).

**Fräsera** (F. Walt.), Pflanzengatt., ben. nach dem Engländer Charles Fräser (der mit Andern Neu-Holland bereiste), aus der nat. Fam. der Drehblüthler, Gentianeen Richn., Gulken Ok., 4. Kl. 1. Ordn. L. Merkiv. Art: F. Walteri, spannenhoch, ästig, an sumpfigen Orten in Carolina, Virginien. Die knollige Wurzel (Radix fraseræ) wird in Amerika als tonisches, fieberswidriges Mittel gebraucht, kommt als falsche, od. amerikanische Columbo, (Columbo v. Mariette), auch häufig mit der ächten Columbo, der sie sehr ähnlich sieht u. schmeckt, vermischt, vor. (Su.)

**Fräserburgh** (spr. Fräserborro), Marktfl. am Meere, in der schott. Graffsch. Aberdeen; Hafen, 3200 Ew.; in der Nähe Borgeb. Rinnaird Head mit Schloß

**Frasmindur Brägar** (Urheber der Dichtkunst, nord. Myth), so v. w. Braga.

**Fräsnes** (spr. Frähn, F. les Buissenal), Marktfl. im Bzl. Ath, der belg. Prov. Hennegau; 4600 Ew.; fertigt Spitzen,

Leinwand, Tuch u. Strümpfe; philharmonische u. literarische Gesellschaft. Trümmer des Schlosses Desmottes. Aufenthalt Kais. Karls V.

**Frass**, 1) was ein Thier, bes. 2) was Raubthiere, bes. Raubvögel, auch 3) Hunde u. wilde Sauen fressen.

**Frässmontag**, Fastnachtmontag.

**Frasso**, Dorf in der neapolit. Prov. Terra di Lavoro; 3500 Ew.

**Frat**, so v. w. Euphrat.

**Fratelli**, Inseln, s. u. Dromi.

**Fräter** (lat.), 1) Bruder u. zwar **F. consanguineus**, der mit einem Andern von demselben Vater erzeugt, aber von einer andern Mutter geboren ist; **F. uterinus**, dagegen mit einem von demselben Mutter, aber von andern Vater abstammend; **F. adoptivus**, der durch Annahme an Kindes- od. Enkelstatt in ein geschwisterliches Verhältniß zu einem Andern tritt; 2) bei den Römern Liebhaber einer Duhlerin; 3) der Liebhaber eines Päderasten; 4) früher die Benennung der Statthalter von Seiten der Regenten; 5) freundliche Benennung der Regenten unter einander, wofür oft auch Vetter gebraucht wird; 6) jedes Mitglieds eines Ritterordens; 7) jeder Mönch der nicht Geistlicher (Pater) ist (s. Bruder 4); 8) in Italien, Spanien als Fra die allgem. Bezeichnung der Bettelmönche zur Unterscheidung von den andern Orden. (Sch.)

**Fräter de St. Cösmä**, so v. w. Vaseilhac (Jean).

**Fraternel** (v. lat.), brüderlich.

**Fraternalen**, 1) in Freundschaft wie Brüder leben; 2) Bruderschaft machen; 3) sich eng an einander anschließen; dah. **Fraternalisation**.

**Fraternitas**, 1) (Fraternität), so v. w. Bruderschaft; 2) Erbtheil, den nachgeborene Brüder da, wo das Erstgeburtsrecht eingeführt ist, erhalten. **Fraternitates** (lat.), so v. w. Bruderschaften.

**Fraternitas christiana**, s. Rosenkrenzler.

**Fraternité d'armes** (fr.), so v. w. Waffenbruderschaft.

**Fräti**, Inseln, so v. w. Brüder (Geogr.).

**Fratell**, Schwärmer, gaben sich für Franziskaner des 3. Ordens aus, mit den Begarden verwechselt, 1817 vom Papst als Ketzer verdammt, trieben dennoch später viel Unfug; verschwanden im 15. Jahrh. Ähnlich die Brüder u. Schwestern des freien Geistes, s. Fratres et sorores liberi spiritus.

**Fräti della Camisia** (ital.), so v. w. Hemdenbrüder.

**Frätres** (lat.), Brüder, s. Frater.

**Frätres albati** (F. candidi), in der uralten Kirche die umgetauften Christen, weil sie einige Zeit in weißer Kleidung gehen mußten.

**Frätres arvales** (röm. Rel.), s.

**Arvales. F. barbati**, f. Laienbrüder.  
**F. Calendarum**, f. Calenderbrüder.  
**F. clientes**, 1) so v. w. dienende Brüder 1) u. 2); 2) so v. w. Franciscaner. **F. commissi (F. conversi)**, so v. w. Laienbrüder bei den Humilitaten, Serviten u.  
**F. conscripti**, 1) f. Bruderschaft guter Werke; 2) so v. w. Fratres spirituales. **F. crucis**, so v. w. Kreuzbrüder. **F. de Vittoria**, so v. w. Minimien. **F. dominici**, so v. w. Canonici. **F. externi**, die Mönche aus andern Klöstern während ihres Aufenthaltes im Kloster; dagegen **F. exteriores**, die Laienbrüder. **F. gemini**, f. u. Zwillingbrüder. **F. ignorantiae**, f. Brüder der christl. Lehre. **F. legis Christi**, so v. w. Böhmisches Brüder.

**Fratres et Sorores liberi spiritus**, pantheistisch-mystische Secte des 13. Jahrh., die dieselben Lehren u. Grundsätze wie Almarich v. Leona hatten, u. kurz nach seinem Tode in verschiedenen Gegenden Frankreichs u. der Niederlande auftraten. Sie benannten sich davon, daß der Geist allein frei u. selig mache, daher Alles Aeußre unnütz sei. Sie zeigten sich 1212 in Straßburg, etwas später im übrigen Elsaß u. Thurgau, 1250 in Köln, vermischten sich später immer mehr mit den Begarden u. Waldensern. Sie zogen, seltsam gekleidet u. stürmisch bettelnd, umher, hielten Arbeit für eine Störung aller Gott schuldigen Andacht, fröhnten in nächtlichen Versammlungen der Unzucht wildesten Art, da sie behaupteten, daß körperliche Handlungen die Seele nicht beflecken könnten. Sie wurden durch die Synoden zu Köln 1306 u. zu Trient 1310, verdammt u. ausgerottet. Inseß zeigen sich ihre Grundsätze bei den böhm. Picarden od. Amarnen (f. d.) im 15. Jahrh. (Pt. u. Sk.)

**Fratres matuari**, in Mönchsklöstern wo die Discreta in Nonnenklöstern sind. **F. minimi**, so v. w. Minimien. **F. parvi**, so v. w. Fraticelli. **F. pontifices**, **F. pontis**, so v. w. Brückenbrüder. **F. praedicatores**, so v. w. Dominicaner.

**Fratres spirituales**, 1) so v. w. Minoriten-Spiritualen; 2) so v. w. Fratres matuari; 3) Weltleute, welche sich einem Mönchsorden einverleiben u. durch Vermächtnisse an Klöster u., das Recht der Theilhaftigkeit an allen guten Werken des Ordens, ein Grab im Kloster u. erwerben; 4) so v. w. Fratres clientes 2).

**Fratres unitatis**, so v. w. Böhmisches Brüder.

**Fratria** (lat.), Schwägerin.

**Fratricidium**, Erbtheil nachgeborner Brüder.

**Fratricellen**, so v. w. Fraticelli.

**Fratricidium** (lat.), Brudermord.

**Frätta**, Markst., am Scortic, in der venet. Prov. Padua; viele Willen; 3000 Ew.

**Frätten** (Aber-Samenpflanzen, *Selleboraceae*), 2. Junst von Wens 10. Klasse. Kräuter u. Stauden mit zerklüft-

nen Wechselblättern, regelmässigen u. unregelmässigen Blumen, vielen freien Staubfäden, vielsamigen Fruchtbälgen um ein Mittelfäulchen. Meist sehr giftig.

**Frätting**, Markst., so v. w. Brattenvy.

**Frättseln**, so v. w. Wundsein u. Excoriation.

**Fratuertium** (a. Geogr.), Stadt in Calabrien; j. Copertino.

**Frätze**, 1) durch Grimassen verzerrtes Gesicht; 2) häßliches Gesicht; 3) (Baut.), Kupp mit verzerrtem Gesicht, bes. aufgesperrtem Munde, als Schlußstein über Thürren, Bögen u.

**Frätzenvogel** (*Scythrops Lath.*), Gatt. der Klettervögel; Schnabel lang, groß, messerförmig, zusammengedrückt, mit scharfem Rücken, meist in Quersfurchen an den Seiten, kahlen Kreis um die Augen, knorpelige, zweispaltige Zunge. Art: neuholländ. F. (*Sc. Novae-Hollandiae*), von Port Jackson, Größe des Rabens.

**Frän**, 1) Person weibl. Geschlechts, f. Weib; 2) Ehegattin, f. u. Ehe u.

**Frän**, Berg, f. u. Berner Alpen u.

**Fräunbrunnen**, 1) Amt im Schweiz. Canton Bern, darin Buchsee (München-B.), Schloß, Schullehrerseminar, 2100 Ew.; 2) Dorf darin. Hier Ueberfall u. Sieg der Berner über de Couci, Grafen v. Solsons, 1375; am 5. März 1797 Niederlage der Schweizer durch die Franzosen, f. Französischer Revolutionskrieg u.

**Fraudator** (lat.), der sich einer **Fraus** (f. d.) oder einer **Fraudation** (Verwortheilung, Betrügerei) schuldig gemacht hat, betrüger; **F-diren**, betrügen; **F-dulenz**, betrügerisch; **F-dulenz**, Betrugsamkeit.

**Fräuenader** (Anat.), Saphena, f. u. Schenkelvene u.

**Fräuenapfel** (Pomol.), so v. w. Weiberrenette.

**Fräuenaurach**, Pfarrdorf im Landgericht Erlangen des bair. Kr. Mittel-Franken an der Marach; Brauereien, Tabacksbau, Handel mit Butter, Milch u. Vieh; sonst hier Dominicanerinnenkloster, 1275 vom Freiherrn Hildebrand v. Grundloch gestiftet.

**Fräuenbad** u. **F-quelle**, f. u. Teplig.

**Fräuenberg**, 1) Herrschaft u. Markst. im böhm. Kr. Sudweis, mit Schloß u. Flecken Podhrad, Zamosz u. a. 2) (Pluboka), Flecken im böhm. Kr. Pilsen, 1500 Ew.; Bergschloß, im 30jähr. Kriege vergebens von den Schweden belagert, 1742 erst nach langer Belagerung von dem Fürsten v. Lobkowitz genommen, 1744 von den Preußen besetzt, aber von dem Prinzen Karl von Lothringen wieder genommen, f. Oesterreichischer Erbfolgekrieg u.; 3) f. u. Würzburg; 4) Kloster, f. u. Fulda; 5) so v. w. Maria Zell. (Fr.)

**Fräuenbettstroh**, Gallium verum.

**Fräuenbirn**, 1) f. u. Sommerbirnen B) f); 2) so v. w. Wadelbirn. **F-biss**, 1)

**1)** *Alchemilla vulgaris*; **2)** *Teucrium chamaedrys*. **F-blume**, *Anagallis arvensis*.

**Frauenbreitungen**, **1)** Amt im Herzth. Sachsen Meiningen, an der Werra, 3000 Ew.; **2)** (sonst Königsbreitungen), Hauptort darin, Marktfl. an der Werra; 550 Ew.

**Frauenbrüder**, so v. w. Unbeschnittene Carmeliter.

**Frauenburg**, **1)** Stadt im Kreise Braunsberg des preuß. Regbez. Königsberg, an der Waide u. dem frischen Haff. Auf dem Domberg Kathedrale u. Wohnung des Bischofs von Ermeland. Copernicus, dessen Haus noch gezeigt wird u. der hier begraben liegt, war hier Domherr. Hier Officialat, bischöfl. Appellations- u. Prosynodalgericht, über 2000 Ew. **2)** (Gesch.). F. wurde 1297 von Bischof Heberich I. von Ermeland gegründet u. zu Ehren einer edlen Preusin genannt, die zum Christenthum übergetreten war. 1455 wurde das Schloß, weil sich das Kapitel dem deutschen Orden unterworfen hatte, von den Danzigern erobert u. 1461 u. 62 belagerten die Ritter vergebens die Stadt. Hierher floh 1656 König Karl Gustav von Schweden vor der in Preußen wüthenden Pest. (Wr. u. Lb.)

**Frauenbusse** (Rechtswiss.), f. u. Strafe u.

**Frauenbutter**, f. u. Butter u.

**Frauenchiemsee**, See, f. Chiemsee.

**Fräuendistel**, **1)** *Carduus Marianus*; **2)** *Onopordon Acanthium*.

**Frauenfels** (Win.), so v. w. Gyps-spath.

**Frauenfeld**, **1)** Bezirk im Schweiz. Canton Thurgau; **2)** Hauptst. des Cantons u. des Bezirks, an der Murg; Seidenfabriken, 1900 Ew. **3)** (Gesch.). F. soll den Namen daher haben, weil St. Helena, Constantins d. Gr. Mutter, lange daselbst gewohnt habe; nach And. von einer Gräfin Winterthur, der Stammutter der Grafen von F. Nach deren Absterben kam es an die Grafen von Kyburg, u. dann an Oesterreich; 1460 von den Eidgenossen genommen u. ihnen 1461 im kostnigen Frieden gelassen. Seit 1712 wurden hier die Tagessammlungen gehalten. (Wr. u. Lb.)

**Frauenfeste**, so v. w. Marienfeste.

**Frauenfingerkraut**, *Lotus corniculatus*. **F-fisch**, so v. w. Drf. **F-flachs**, *Cinaria vulgaris*.

**Fräuengeld** (Rechtsw.), so v. w. Bauernmiethe. **F-gerade** (Rechtsw.), f. u. Gerade.

**Fraüenglas**, **1)** so v. w. Gyps-spath; **2)** (russisches F.), f. u. Glimmer.

**Fraüengüter**, das Vermögen, welches eine Frau ihrem Manne in die Ehe mitbringt od. während der Ehe erwirbt, f. Dos.

**Fraüenhaar**, **1)** schwarzes F., *Asplenium Adiantum*; **2)** canabisches F., *Adiantum pedatum*; **3)** wahres F. (*Herba capilli Veneris*), *Adiantum capillus Vene-*

*ris*, in den Fugen der Mauern u. in Felsenriffen, in Frankreich, Italien u. der Schweiz häufig, süßlich, zusammenziehend, bitterlich, nicht unangenehm schmeckend, zu Bereitung des Syrop capillaire benutzt; **4)** so v. w. Flachsseide, f. u. Escuta. (Su.)

**Fraüenhemd**, f. u. Hemd.

**Fraüenhöfen**, f. Wilobiburg.

**Fraüenkirche**, Kirche der Maria geweiht, so zu Wien, München, Dresden u.

**Fraüenkirchen**, Stadt, f. Wieselburg u.

**Fraüenkloster**, f. u. Kloster.

**Fraüenlehn**, so v. w. Kuntellehn.

**Fraüenlob** (eigentl. Heinrich von Meissen [Meißen], genannt F.), Meistersänger im 14. Jahrh.; st. als Domherr zu Mainz 1317. Den Beinamen F. erhielt er, weil er in seinen Liedern (in Rüdiger Mannes Sammlung der Minnesänger, Zürich 1758) vorzüglich die Frauen pries; Frauen trugen, der Sage nach, ihn zu Grabe u. begossen seine Ruhestätte mit Wein. Sein Grabstein, der dies darstellt, im Kreuzgang des Doms zu Mainz. (Dg.)

**Fraüenmantel**, *Alchemilla vulgaris*.

**Fraüenmark**, Stadt, f. Bath 2).

**Fraüenmilch**, f. u. Milch u.

**Fraüenmünze**, ist *Balsamita major*. **F-nabel** ist *Cotyledon umbilicus*.

**Frauenpriessnitz**, Dorf im Amte Bürgel des Kr. Weimar Jena des Großherzogth. Weimar, Schloß, Rentamt, 550 Ew.

**Frauenrüt**, f. Berchtesgaden.

**Frauenschenkel**, f. u. Sommerbirnen B) f).

**Fraüenschneider**, f. u. Schneider.

**Fraüenschuh**, *Cypripedium calceolus*.

**Fraüensee**, Amt, f. u. Kraienberg.

**Fraüensommer**, f. Alter Weibersommer.

**Fraüenspiegel**, **1)** *Hedysarum Onobrychis*; **2)** *Campanula Speculum*.

**Fraüenstädtl**, Stadt, so v. w. Bergstädtl.

**Fraüenstein**, **1)** Amt im sächs. Kr. Dresden, bergig u. waldbig, 12,000 Ew.; **2)** Stadt darin, etwas Bergbau, Schloß u. Burgruinen, 1030 Ew. **3)** (Gesch.). F. wurde wahrsch. zur Zeit des Kf. Heinrich I. erbaut u. hatte kais. Bögte, die seit dem 11. (12.) Jahrh. erbl. wurden; im 13. Jahrh. starben sie aus u. F. wurde 1329 an die Burggrafen v. Meißen gegeben, nach deren Aussterben an die Bögte von Neuß-Plauen älterer Linie. Im 14. Jahrh. erhielt F. das Recht einer Bergstadt. 1438 von Kurfürst Friedrich d. Sanftmüthigen das Schloß genommen, weil die Bergleute es mit Böhmen hielten, u. die Stadt an den jetzigen Platz verlegt. 1473 Schloß u. Stadt um 9000 Gulden an die von Schönberg verkauft. 1534 brannte die ganze Stadt ab. 1585 -- 88 ein neues Schloß gebaut. 1632 von den Kaiserlichen überrumpelt, 1667 von Kurf. Jo-

Johann Georg I. gekauft. 1728 brannte ein großer Theil der Stadt mit beiden Schlössern ab; das alte Schloß blieb Ruine, das neue wurde 1783 wieder aufgebaut, u. 1814 nochmals ausgebrannt, wurde es 1817 wieder hergestellt. (Wr. u. Lb.)

**Frauenstift**, Anstalt zur Aufnahme regulirter od. weltl. Chorfrauen, s. d. a).

**Fräuentag**, 1) ein Marienfest überhaupt; 2) bes. Mariä-Heimlichung.

**Fräuentaschenbuch**, s. u. Taschenbuch.

**Fräenthal**, 1) Herrschaft im steyerischen Kr. Marburg; 2) Schloß u. Dorf an der Raßnitz, Messing- u. Drahthütte, Alaun-fiederei; 300 Ew.

**Fräuenvelichen**, *Hesperis matronalis*.

**Fräuenvereine**, Vereine, die bes. in den Kriegsjahren 1809 — 15 zum Einsammeln vaterländ. Opfer u. zur Unterstützung von Verwundeten u. zu sonstigen wohlthätigen Zwecken aus den Frauen der gebildeten Stände in Deutschland zusammentraten. Der erste war der wiener F., an dessen Spitze die Fürstin Lobkowitz trat; ihm folgten 1813 in Schlesien u. in ganz Preußen (legte von der Prinzessin Wilhelm v. Preußen geleitet), u. in ganz Deutschland ähnliche, unter denen der Kaiserin u. der Herzogin Wilhelmine von Württemberg, hauptsächlich ausgezeichnet ist. An einigen Orten bestehen sie noch fort, u. haben Wohlthätigkeit im Allgemeinen zum Zweck. (Pr.)

**Fräuen-Wörth**, Insel, s. u. Ehemsee. **Fräuenzimmerbad**, s. u. Leplig.

**Fräuenzins**, s. u. Bauernmiete 1).

**Fräuenzwinger**, s. u. Zwinger 3).

**Fraunhofer** (Joseph v.), geb. 1787 zu Straubing in Baiern, trieb erst das Handwerk seines Vaters, eines Glasers, kam dann zu einem Drechsler u. dann zu einem Glasschleifer in München in die Lehre, ward dort in einem einfürgenden Hause versöhnt, jedoch gerettet, u. dadurch dem geheim. Rath von Ulfshneider u. dem König Max Joseph v. Baiern, von welchem er 18 Ducaten zum Geschenk erhielt, bekannt. Diese wendete er zu einer Glasschleifmaschine an, schiffte optische Gläser u. studirte in seinem Fach mit Eifer weiter. Als Professor Schlegel u. v. Ulfshneider mit Reichenbach u. Liebherr zu München u. Benedictbeuern 1806 eine Gesellschaft zur Fertigung opt. Instrumente errichteten, wurde er als Dirigent der Schleifung von opt. Gläsern angestellt. Bald zeichnete er sich als solcher ungemein aus, machte neue mechan. Erfindungen u. ward 1809 als Theilnehmer an der Gesellschaft zu Benedictbeuern angenommen. Er erfand nun eine treffliche Polirmaschine für opt. Gläser, erhielt 1811 auch die Glasschmelzarbeiten unter seine Aufsicht u. erfand bald Flintglas, von dem auch die untersten Schichten dasselbe Brechungsvermögen hatten, wie die obersten, bereitete

auch Crownsglas, besser als das englische, u. schuf so die vollkommensten achromat. Fernrohre. 1814 schied Reichenbach aus der Gesellschaft, u. F. erhielt fast die einzige Leistung. 1823 ward er Conservator des physikal. Cabinets u. 1824 geädelt; st. 1826. Seine Instrumente, vorzüglich sein Heliosmeter, sein Ringmikrometer, sind durch ganz Europa verbreitet. Sein schönstes Instrument ist aber sein Riesenspectrator für Dorpat, von 13 $\frac{1}{2}$  par. F. Länge u. von 9 par. Zoll im Objectinglas Weite; derselbe vergrößert im Durchmesser 200 — 500mal, im Flächeninhalt 40,000 — 422,500mal u. wiegt mit dem Stativ 3000 Pfund, worunter 1000 Pfund Messing, 450 Pfund Eisen, 300 Pfund Blei, das übrige Holz ist. Er übertrifft die Herschelschen u. Schröterschen Spiegelteleskope an Deutlichkeit u. Bequemlichkeit der Handhabung. Die Entdeckungen, die er in der Physik über Farben gemacht, s. u. Farben 11 u. f. (Pr.)

**Fraunhofer** (F. Mart.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. *Celastrinae* Mart. Art: *F. multiflora* in Brasilien.

**Fraunhofers Spectrum** (Phys.), s. u. Farben u. ff.

**Fräunleiten**, so v. w. Fronleiten.

**Fraureuth**, Marktfl. (Dorf) der reuß. Herrsch. Greiz; 1200 Ew.

**Fräus**, 1) (lat.), Betrug, s. d.; 2) (röm. Myth.), so v. w. Apate, vgl. Dolus.

**Fräus legis** (lat.), jede Umgehung des Gesetzes durch täuschende oder Scheinhandlungen, d. h. solche, die zwar ihrer Absicht u. ihrem Inhalte nach unter ein bestimmtes Gesetz fallen würden, ihrer äußern Erscheinung (der gegebenen Form) nach aber nicht darunter begriffen zu sein scheinen. 3. B.: A. cecibt dem B. eine unsichere Forderung von 100 Thlr. u. erhält dafür von diesem bloß 25 Thlr. Um aber die lex Anastasiana (s. d.) zu umgehen, stellt er dem B. eine Urkunde aus, in welcher er ihm die ganzen 100 Thlr. schenkt. (Hss.)

**Fraustadt** (poln. Wszowa), 1) Kreis des preuß. Regbzks. Posen u. Prov. Posen, an d. Odra, mit Waldung, Morast u. Haide, 18 QM., 51,000 Ew.; hier Schlichtingshaus (Schlichtynogowa), 1000 Ew.; Schwefelau (Szwieciehowo), Drillischweberei, 1500 Ew.; Storchnest (Stieczno), Kloster, Weberei, 1100 Ew.; Zaborowa, 750 Ew., Städte; u. 2) Kreisstadt daselbst, unweit der schles. Grenze, besteht aus der Alt- u. Neustadt; Gymnasium, höhere Bürgerschule, Pölsseminar, 4 Kirchen, Kloster, Kreislazareth, Waisenhaus, Tuch-, Eichorien- u. and. Fabriken, Gerbereien, einiger Handel u. 6300 (8500) Ew. 3) (Gesch.). F. gehörte früher zu Schlesien, wurde aber 1348 von den Polen erobert, denen es auch in dem Frieden gelassen wurde. 1630 wurde F. durch viele hierher gezogene Protestanten sehr vergrößert. Hier am 13. Aug. 1706 Sieg der Schweden



unter Kestföb über die Russen u. Sachsen unter Schulenburg, s. Nordischer Krieg; 1716 von den Polen verwüstet. (Cch. u. Lb.)

**Fravitta** (Glan.), edler Gotthe; leitete, als die Gotthen von Theodosius d. Gr. in Thrazien angeseßet wurden, die friedliebende Partei derselben, die größere, die nach Unruhen trachtete, der stolze u. treulose Eriulf, den er, als zwischen Beiden bei einem Gastmale des Kaisers die Erbitterung laut hervorgetreten war, tödtete u. der Rache von Eriulfs Partei nur mit Mühe durch die kaiserl. Garde entrißnen wurde. 401 v. Chr. ward F. Consul, diente dem Arcadius treu; bef. durch die Siege über Gaius berühmt. (Sch.)

**Fraxinella**, ältere Benennung von Dictamnus albus.

**Fraxinētum** (a. Geogr.), Römer-Castell in Gallia narbon.; j. Grainet.

**Fraxinētus** (Carlus), so v. w. Fredne.

**Fraxinus** (F. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Amentaceen Spr., Sapotaceen, Oleinae Rehb., Flieder Ok., 23. Kl. 2. Ordn. L. Arten s. u. Esche.

**Fräyles, les**, Inselgruppe, s. u. Santy, d).

**Fräyssinus** (spr. Fräsinuh, Denis de), geb. 1765 zu Eurières im Dep. Aveyron, ward unter Napoleon Geistlicher zu Paris, dann Canonicus zu Notre Dame u. endlich Pfarrer an der Kirche St. Sulpice u. erhielt hier als Prediger vielen Beifall. Nach der ersten Rückkehr der Bourbons wurde F. polit. Censor, ging als Napoleon wiederkehrte nach dem Dep. Aveyron, ward nach der Rückkehr der Bourbons Mitglied der Commission für den öffentl. Unterricht, Academiker, Bischof in partibus von Hermopolis, 1823 Großmeister der Universität u. später Minister des Cultus, huldigte dem Abscurantismus u. ward einer der größten Beförderer des Jesuitismus. Mit Willküe verlor auch er 1828 sein Portefeuille, das er erst halb, bald ganz abgab. In der Juli-revolution 1830 folgte er der königl. Familie in die Verbannung u. verlor, da er der neuen Regierung den Eid nicht leistete, seine Stellen, leitete bis 1838 die Erziehung des Herzogs v. Bordeaux u. st. 1841 zu Götz. Er schr.: Vrais principes de l'Eglise gallicane, Par. 1818, u. Défense de Christianisme, Par. 1825, 2 Bde. (Pr.)

**Frazil**, Gewicht, so v. w. Farcell.

**Fräa** (Myth.), so v. w. Freya.

**Frech** (Joh. Georg), geb. 1790 zu Kalsenthal bei Stuttgart, Organist u. Musik-director an der Hauptkirche u. Lehrer am Schullehrerseminar zu Ellingen; gab heraus in mehreren Auflagen: Gesänge u. Lieder, zum Theil volksthümlich geworden, Drögel-Wor- u. Nachspiele, deutsche Messe für Männerstimmen, das Vater Unser von Mahlmann, Polymelia, Samml. 4stimm. Lieder relig. Inh., Stuttg. 1834, 1837, 2 Hefte u. m. A. (Sp.)

**Frächen** Dorf im kölner Landkreise

des preuß. Regbzts. Köln; viele Pottbäder-reien u. Löffereien, welche die **Fräche-ner Krüge** liefern; 2300 Ew.

**Frächheit**, schamlose Dreistigkeit, welche die Verachtung der Gesetze des Anstandes u. der guten Sitten zur Schau trägt. Als Fehler der Gesinnung u. des Betragens spricht sie sich in Mienen, Geberden u. Handlungen aus.

**Fräckenhorst**, Stadt im Kr. Warendorf des preuß. Regbzts. Münster, adeliges freiweltliches Fräuleinstift; 1550 Ew.

**Fräcksen** (Deton.), s. u. Sans.

**Frädeburg**, Stadt im Kr. Meschede des preuß. Regbzts. Arnberg; Potasche-sieberei, 700 (1100) Ew.

**Frädegär** (Scholasticus), fränk. Schriftsteller im 7. Jahrh., wahrscheinlich aus Burgund; schr.: Chronicon (Geschichte seiner Zeit), als Anhang des Gregor v. Tours mehrmals gedruckt, auch Basel 1568 u. 1610.

**Frädegünde**, aus niederem Stande, zuerst Hoffräulein bei Audovera, 1. Gemahlin König Ethelrichs I. von Neustrien, bald darauf dessen Geliebte; bewog endlich den König, seine Gemahlin zu verstoßen. Aber ohne sie zur Gemahlin zu nehmen verstiess er sie auch wieder, als er 567 die westgoth. Königstochter Galswinde heirathete. Bald gewann jedoch F. Ethelrichs Liebe wieder, sie ließ Galswinde erdrosseln u. ward hierauf von Ethelrich zur Gemahlin u. Königin angenommen. Brunhilde, Galswindens Schwester, bewog deshalb ihren Gemahl Sigbert, Bruder Ethelrichs, zum Krieg gegen diesen. Er schlug Ethelrich u. belagerte ihn in Tournay; allein F. ließ Sigbert ermorden, jagte die Belagerer bis nach Paris, bemächtigte sich hier Brunhildens u. ihrer Kinder, sperrte sie in ein Kloster ein u. schaffte später ihre 3 Stiefföhne heimlich bei Seite. Nach Ethelrichs Ermordung 584 wollte sie Ethelbert II. wegen dieser Verbrechen zur Strafe ziehen, allein König Guntram v. Burgund schützte sie, u. sie war Vormünderin Lothars II. bis zu ihrem Tode 597; vgl. Franken (Gesch.) 8, 19, 20. (Wh.)

**Frädelstlo**, Dorf, s. u. Moringen 2).

**Frädensberg**, s. u. Kopenhagen a.

**Frädenwäld** (Groß-F.), Marktf. im Kr. Templin des preuß. Regbzts. Potsdam, an einigen Seen; 350 Ew.

**Fräderica**, Ort, s. u. Georgia a.

**Fräderik** (bän. u. holländ.), so v. w. Friederich. **Ortschaften, die hier nicht zu finden**, s. u. Friedrich.

**Fräderik**, 1) Canton, s. u. Maryland; 2) Canton, s. u. Virginia; 3) Fort, s. u. Uitenhage.

**Fräderikd'or**, bän. Goldmünze, s. u. Dänemark (Geogr.) 21.

**Fräderik Henrich** (F. Händrick), 1) Schanze an der Schelde in dem belg. Bezirk u. der Prov. Antwerpen; 2) Bai, s. u. Van-Diemens-Insel a.

**Frä-**

**Fröderiksbai**, f. u. Grönland u. F.-berg, Lustschloß, f. u. Kopenhagen u.

**Fröderiksborg**, 1) Amt im dän. Stifte Seeland, 22½ QM., 44,000 Ew.;

2) Lustschloß, Krönungskapelle der Könige, liegt bei den Städtchen Hilleröb (Gymnasium, Salpetersiederei, 1700 Ew.) u.

Fröderiksfund (150 Ew.); hier noch Hirschholm, Marktst., sonst mit Schloß, 400 Ew.; Esrom, berühmtes Kloster, am See gl. N.; Helsingör (f. d.); Slangesrüy, 400 Ew.; Horn, Bezirk, darin das Lustschloß Jägerpride, wobei ein Hain als Denkstätte für berühmte Dänen u. Nor-

männer eingerichtet ist; Fröderiksvärk, Fabrikort für Kanonen, Salpeter, Pulver in 6 Mühlen, Kupferwaaren, Stahl, Bier u. Branntwein; Schloß nebst Park. Das bei der Arressee, angeblich früher ein Meerbusen, dessen Ausfluß durch Flugand verstopft. 3) Festung, f. u. Skärgård. 4) (F.-berg), f. Bergen 2); 5) (Fort Royal de F.), f. u. Goldküste c). (Wr.)

**Fröderiksborg**, Ort, f. u. Albany 4).

**F.-burgh**, Stadt, f. u. Virginia u. F.-gabe, 1822 angelegte Armenicolonie bei Altona im dän. Herzogth. Holstein, 2000 Ew. F.-gave, f. u. Dänst. F.-hääb, dän. Colonie, f. u. Grönland u.

**Fröderikshäld**, Hauptst. des norweg. Amtes Smaalehen am Einfluß der Listerdals-Elf in den Swinesund, Hafen, Zuckersiederei, Tabacksfabrik, Handel mit Eisen u. Bretern; 4700 (5100) Ew. Dabei außer mehreren Forts auf einem 400 F. hohen Felsen die Festung F.-stein, vor welcher Karl XII. 1718 blieb. Hier steinernes Monument seit 1814.

**Fröderikshamm (F.-havn)**, 1) sonst Kr. im russ. Gouvern. Finland; 36½ QM., 26,000 Ew.; 2) Stadt im finnischen Län Wiborg, Sitz eines luther. Consistoriums, Festung; hat Zeughaus, Cabettenschule, Kasernen für 14,000 M., Hafen am finn. Meerbusen u. 3600 Ew. 3) Gesch.). F. wurde 1727 von den Schweden erbaut; 1742, um einer Belagerung der Russen zu entgehn, von ihnen selbst verbrannt, aber dann wieder aufgebaut. Bei F. am 15. Mai 1790 Seesieg der Schweden unter Gustav Adolf III. über die Russen, f. Russ. Reich 17; hier auch Friede am 17. Sept. 1809 zwischen Rußland u. Schweden, f. Russisches Reich 17. (Wr. u. Lb.)

**Fröderiksholm**, Fort, f. u. Christiansand 2). **F.-nagor**, Stadt, f. u. Transkabar. **F.-öörd**, Armenicolonie in der niederl. Prov. Drenthe, an der Grenze von Overijssel u. Friesland, angelegt von der Gesellschaft der Wohlthätigkeit; zählt jetzt 5000 Bewohner, welche sich mit Ackerbau, Spinnerei, Weberei, Siegelstreichen beschäftigen.

**Fröderikstadt**, 1) Stadt im Amte Stapelholm des dän. Herzogth. Schleswig, an der Treene u. Eider; Senfbereitung, 2500 Ew. Erbaut von holländ. Flüchtlingen

1621; 2) Stadt, f. u. Smaalehen. **F.-stein**, Festung, f. u. Fröderiksbai. **F.-sund** u. **F.-värk**, Ort, f. u. Fröderiksborg 1). **F.-värn (F.-warn)**, Festung, f. u. Laurvig 3). **F.-town (F.-ton)**, 1) Hauptstadt, f. u. Neubraunschweig u; 2) Ort, f. u. Maryland u. (Wr.)

**Frédmann**, so v. v. Wellmann.

**Fredonia**, Ort, f. u. Indiana u.

**Frédro** (Joh. Mar. Graf F. v. Plezowice), geb. 1784 in Gallizien, trat 1806 in Militärdienste, wurde Adjutant des Prinzen Poniatowski u. 1813 Oberst u. Commandeur eines franz. Chasseurregiments. Nach der Wiederherstellung Polens wurde er Adjutant, bald Major-General des Kaisers Alexander, trat als Hofmarschall zu Warschau in Civildienste über, wurde Mitglied des Verwaltungsrathes, Gehülfe des Ministers des öffentl. Unterrichts, Curator der Universität Warschau. In Folge der Revolution von 1830 trat er ins Privatleben zurück. Im Sommer 1840 zu Weimar von einem Schlagfluß getroffen, lebt er seitdem zu Nizza. Uebersetzte ins Polnische Mehreres aus dem Deutschen, Englischen u. Französischen, aus Horaz u. die Episode Orpheus u. Eurydice von Virgil, der erste glückliche Versuch im Hexameter; schr.: Balladen (die ersten derartigen Versuche), die Trauerspiele Vidow, Harald, Wanda (von denen er eine deutsche metrische Uebersetzung begonnen hat). Gegenwärtig arbeitet er an Delores (einem Genrebild nach einem arab. Manuscript über die Eroberung von Granada) u. an einer Polyglotten-Ausgabe des Virgil. (v. Bie.)

**Frédum (Frédus)**, Strafgeß, f. u. Straßeu.

**Fréhold**, Ort, f. u. Neu jersey u.

**Fréholders** (engl., spr. Friholders), in Großbritannien die freien Landbesitzer; die, wenn sie von ihren Gütern 40 Pfd. Sterl. Abgabe geben, das Recht haben, Parlamentsdeputirte mit zu wählen. Vgl. Copyholders.

**Frémantle** (spr. Frihmäntel), 1) Insel, f. u. Mandana u; 2) Niederlassung, f. u. Schwanenfluß. **Fréctown** (spr. Frihtaun), 1) Stadt, f. u. Sierra Leona 5 a); 2) Stadt, f. u. Sclavenküste e).

**Fréewill Baptists** (spr. Frihwil Båpt...), so v. v. Particularbaptisten, f. Baptisten u.

**Fregatón**, span. u. venetian. Fahrzeug mittler Größe, hinten 4eckig, mit einem Hinter- u. Mittelmast.

**Fregatte**, leichtes 3mastiges Kriegsschiff, das 60 Kanonen od. weniger führt, lang u. scharf gebaut, zum Schnellsegeln, Kreuzen bei einer Flotte, Auskundschaften u. Nachrichten Ueberbringen eingerichtet, übrigens in Hinsicht der Bauart u. des Takelwerks den gewöhnl. Kriegsschiffen gleich, nur daß es fast immer sein Geschütz in einer Lage führt. Die F-n haben ein Back u. Schanze u.

vorn

vorn ein Galion. Die engl. F. n führen entweder 60 30—24 pfund. Kanonen u. auf dem Verdeck 2 Kan. u. 28 42 pfund. Caronaden; ob. 46 28—18 pfund. Kan. u. auf dem Verdeck 2 Kan. u. 16 32 pfund. Caronaden; ob. endlich 24 32—16 pfund. Kan. u. u. auf dem Verdeck 2 Kan. u. 6 18 pfund. Caronaden; letzte heißen leichte, erste schwere F. Die Bemannung einer F. ist 450, 300 u. 125 Mann. Vgl. Kriegsschiff.

(v. Hy.)

**Fregattvogel** (Tachypetes Vieill.), Untergatt. der Familie Pelicane; Schnabel abwärts gebogen, Beine kurz, mit weit ausgeschnittener Schwimmhaut, Flügel sehr lang, Schwanz gabelförmig; fliegen fast immer, oft bis 100 Meil. vom Lande, fressen Illegalfische, jagen andern Vögeln den Raub ab. Art: T. aquilus, Carbo aq., Pelecanus aq. L.), von Gansgröße, 12 F. spannend, schwarz, Schnabel u. Gesicht roth. (W.)

**Frege**, 1) (Christian Gottlob), geb. 1715 in Lampertswalde bei Dschag, wo sein Vater Pfarrer war, Urenkel eines im 30jähr. Kriege zurückgebliebenen Schweden Wreede, ward Kaufmann, etablirte sich in Leipzig 1739 mit einem geringen Capital u. gründete dadurch das noch jetzt bestehende Banquierhaus **Frege & Comp.** das; mit Thätigkeit u. Umsicht wußte er bald sein Geschäft zu heben u. Achtung u. Vertrauen zu gewinnen. 1763 erhielt er den Titel als Kammerrath u. kurz darauf von Kais. Joseph II. das, von der Familie noch geführte Wappen; bis 1764 hatte er die Münze in Pacht, was ihn während des 7jähr. Krieges mehrmals zur Flucht aus Leipzig nöthigte; er ward Mitglied des Stadtrathes, war in diesem Beruf höchst thätig u. st., allgemein beliebt, 1781. 2) (Chr. Gottl.), geb. zu Leipzig 1747, 2. Sohn des Vor.; trat nach tüchtig erworbener Bildung u. Reisen durch Frankreich, Italien u. England 1773 als Compagnon in das väterl. Geschäft, welches bes. durch seine Geschäftskenntniß, Erfahrung u. Thätigkeit die große Ausdehnung u. ehrenvolle Stellung erhielt, die es noch jetzt behauptet. Für Sachsen löste er kurz nach seines Vaters Tode die in Holland verpfändeten Zuwelken des grünen Gewölbes wieder ein u. übernahm während der franz. Revolution mehr. Aufträge der Kriegführenden Mächte. Nach der Schlacht von Jena war er mit dem Herzog von Weimar u. Freiherrn von Sagen bei den vorläufigen Unterhandlungen Sachsens mit Napoleon thätig u. wirkte beim Abschluß des Friedens zu Posen wesentlich; 1807 u. 1810 übernahm er zwei Anleihen für Sachsen von 3 Mill. Thaler. Sein reges Interesse für Gemeinwohl u. seinen Sinn für Wohlthätigkeit zeigte er durch Sammlung von Unterzeichnungen für das 1792 gestiftete Arbeitshaus für Freiwillige u. gab den ersten Anlaß zu der 1803 gegründeten leipziger Armenanstalt, der ersten aus Communitäten u. unter Communalverwaltung

in Sachsen, für welches er auch in der großen Theuerung 1804 im Auftrag des Kurfürsten den Getreidekauf in Rußland besorgte. F. st. 1816. 3) (Christ. Gottl.), ältester Sohn des Vor., geb. zu Leipzig um 1778, seit 1801 mit seinem Schwager Christian Adolph Mayer Theilnehmer am väterlichen Geschäft, in welches schon früher auch der Kammerrath Ploss (st. 1825) u. 1804 sein jüngster Bruder Christian Ferdinand F. (st. 1821) getreten waren. Seit 1804 in verschiedenen städtischen Verwaltungsangelegenheiten beschäftigt, war er seit 1812 Mitglied des Stadtraths, bis 1814 in dieser für Leipzig verhängnißvollen Zeit als solches sehr thätig. Bei der Schlacht von Lützen am 2. Mai 1813 wurde er von der Stadt Leipzig als Mitglied einer Deputation aufs Schlachtfeld zu Napoleon gesandt, um diese gegen dessen ungerechte Beschuldigungen zu rechtfertigen; es gelang ihm, den Zorn des Kaisers zu beseitigen. Im Laufe des Befreiungskriegs übertrug ihm sein König mehrere Missionen, die ein besonderes Vertrauen erheischten, u. er wurde deshalb mit dem Kammerrathstitel u. dem Civil-Verdienstorden beehrt. Da er in den Kriegsjahren 1813 u. 14 an der Spitze der Verwaltung der Militär Lazareth stand, so erhielt er dafür den russ. Annenorden 2. Kl. u. später den schwed. Nordsternorden. Nach des Vaters Tode übernahm er mit den 3 Genannten die Leitung des ausgebreiteten Banquiergeschäfts, das bes. unter ihm durch die höchste Solidität u. durch das Festhalten des Grundsatzes, durchaus für eigne Rechnung keine gefährl. Speculationen in Staatspapieren zu machen, sich zu einem der ersten Häuser Deutschlands erhob. Außer ihm sind die jetzigen Chefs des Hauses sein ältester Sohn Christ. Gottlob F., königl. dän. Consul u. Commerzienrath, sein Schwager Christ. Adolf Mayer u. dessen ältester Sohn Ch. A. Mayer & F. 4) (Livia F.), geb. Gerhard, geb. 1818, betrat das leipz. Theater als jugendl. Sängerin 1833 u. leistete in den ersten Partien Vorzügliches, ging dann 1835 nach Berlin, wo sie jedoch 1836 dem Theater durch Heirath mit dem Dr. F., 2. Sohne des Vor., entführt wurde. (Jb.)

**Fregellä** (a. Geogr.), Stadt der Volscer in Latium am Liris. Von den Römern 328 v. Chr. colonisirt. 126 v. Chr. nahm F. gegen Rom Partei; daher gänzlich zerstört; j. Ceprano.

**Fregnä** (a. Geogr.), Seestadt in Etrurien; seit 246 v. Chr. röm. Colonie; j. Torre Macarese.

**Frèghi**, f. u. Sozzo 1).

**Frègilus**, Vogel, so v. w. Steinbohle.

**Fregose**, den Aborni feindliche genuesische Familie; **Dogen von Genua**; 1) Domenico, Doge 1370—1378, dann entsetzt, f. Genua (Gesch.) 11; 2) Thomas, Doge 1415—1443, mit Unterbrechung, f. ebd. 11; 3) Janus, 1447—48, f. ebd. 11; 4)

**4)** Luigi, Doge 1448—50, s. ebd. 11; **5)** Pietro, Neffe von Thomas, Doge 1450—58, fiel 1459 gegen die Franzosen, s. ebd. 11; **6)** Spinetta, Doge 1462, s. ebd. 10; **7)** Paolo, Cardinal u. Erzbischof v. Genua, seit 1462 zu verschiednen Malen Doge, s. ebd. 10; s. 1498 zu Rom; **8)** Giovanni Battista, Neffe des Vor., 1479—1483 Doge, dann abgesetzt u. nach Frejus verwiesen, s. ebd. 10; **9)** Giovanni, Doge 1512—13, s. ebd. 10; **10)** Ottaviano, Doge bis 1515, dann Statthalter von Genua, s. ebd. 10. (Lb.)

**Fregoso**, so v. w. Campo Fregoso.

**Fräher** (Marquard), geb. 1565 zu Augsburg, studirte zu Altdorf u. Bourges Jurißprudenz, ward dann Rath des Pfalzgrafen Johann Kasimir, 1596 Prof. zu Heidelberg, unternahm mehrere diplomat. Reisen u. st. 1614 zu Nürnberg. Gab heraus: *Germanicarum rerum scriptores aliquot insignes*, Frankfurt. 1600—11, 3 Bde., Fol., n. A. von Stürve, Straßb. 1717; *Rerum Moscovitarum scripti. aliquot*, Frankfurt. 1600, Fol.; *Rerum Bohemic. scripti. aliquot*, Frankfurt. 1602, Fol.; Schr.: *De re monet. vet. Romanorum*, Ladeb. 1605, 4.; *Origines Palatinae*, Heidelberg. 1599, Fol.; *Corpus francicae hist. vet.*, Hanau 1613, Fol. (Lb.)

**Fröhmen** (Holz) = Pflaumen, Saal-Legen, 6. Junf der 14. Kl. in Oden Pflanzensystem; Kräuter u. Bäume warmer Länder, meist mit süßen Wurzeln u. bisweilen essbaren Bohnen, unpaarig gestielte Blätter, Schmetterlingsblumen, 3 Blumenblätter frei, 9 Staubfäden verwachsen, einer frei, Hülsenfrüchte.

**Fräi**, 1) in Freiheit (s. b.) begriffen; 2) keine persönl. Dienstpflichten auf sich habend; 3) nicht gemuthet od. auflässig geworden; das **F-fallen** geschieht durch nicht Erlangung der Bestätigung einer Muthung binnen 14 Tagen, wenn nicht wöchentl. 3 Schichten zu 6 Stunden verfahren werden u. wenn in 4 Quartalen das Neceßgeld nicht bezahlt wird; 4) eine Zeche baut sich f., wenn keine Zubuße dabei mehr nöthig ist, sondern die Kosten von dem Ertrage bestritten werden können. Eine solche Zeche kommt in den **F-bau**. (Fch. u. Ptz.)

**Fräi** (nord. Myth.), so v. w. Freyr.

**Fräia** (nord. Myth.), Tochter Njords; Göttin der Liebe, nach Frigg die vorzüglichste der Asinnen, liebt Gesang, ihr Wagen ist mit 2 Ragen bespannt; ihre Wohnung im Himmel heißt Folkwangr (Volkfeld), in welchem der große u. schöne Saal Sedrjmnner. Mit ihrem Gemahl Odr, der fernhin fortzog u. den sie vergebens; goldrothe Thränen weinend, bei den verschiedensten Völkern suchte u. von ihnen hierbei die Namen, wie Mardöll, Horn, Gefion, Syr, Vanadys, erhielt, zeugte sie Hnöß u. Gerssemi; nach And. nur die Hnöß. Ihr goldenes Halsband heißt Breyssing. (Wh.)

Universal-Lexikon. 2. Aufl. XI.

**Fräi** ab, Bezeichnung, daß ein Colli bis auf den genannten Punkt frachtfrei geliefert wird, so z. a. Leipzig.

**Fräiarche** (Wasserbau), so v. w. Arche 5).

**Fräiartig**, ein Acker, dessen Besitzer ihn nach Willkühr bewirthschaften darf, z. B. nicht wegen einer Erbsgerechtigkeit zu gewissen Zeiten Brache liegen lassen muß.

**Fräibalken**, in einer Balkenanlage diejenigen Balken, auf denen kein Binder steht; dab. **Fräigebind**, Leergebind, das zu einem solchen Balken gehörige Paar Sparren nebst den Kehlbalten.

**Fräibann auf röther Erde**, so v. w. Fehmgericht.

**Fräibatallion**, s. u. Freicorps.

**Fräibau** (Bergb.), s. u. Frei 1).

**Fräibauern**, s. u. Freigut.

**Fräibauern, Gebiet der**, Gebiet zwischen Baiern u. Böhmen, zum Partheimer Kreise gehörig, am Böhmerwald, die Einw. haben einige Freiheiten, fertigen Glas, Spiegel u. A.

**Fräiberg**, 1) (Geogr.), Amt im sächs. Kreise Dresden; Hütten- u. Bergbau, Spigenlöpfelei, 70,000 Einw.; 2) Stadt hier, unweit der Mulde u. vom Münzbach, der in dieselbe fällt, durchflossen; hat zum Theil noch alterthüml. Ringmauern u. Thore, wie sie im 30jähr. Kriege standen, die Gräben sind zum Theil in Gärten u. Spaziergänge verwandelt. 3) hat 5 Thore, 4 Vorstädte, ist Sitz (außer der Bergbehörden) eines Kreisamts, 4) hat alten, nach den verwichenen Bränden stets wieder aufgebauten Dom, an dessen goldner Pforte man byzant. Styl bemerkt u. in welchem die fürstl. Gräber von Heinrich d. Frommen bis Johann Georg IV. u. die Denkmäler des Kurfürsten Moritz (Monument von Marmor, nebst dessen Standbild mit der Rüstung, die er in der Schlacht von Sievershausen trug), Annas v. Dänemark u. ihrer Schwester Hedwig, des Mineralogen Werner sind, 4 andre Kirchen, 5 Schloß (Freudenstein), seit 1801 zum Getreidemagazin für Bergleute verwendet, alterthüml. Rathhaus, 1410 erbaut, Amtshaus, Kaufhaus, Kornhaus, Theater, Gymnasium, mit Schullehrerseminar, Eusebienschule mit Arbeitsschule, Hospital. 6) Das Wichtigste in F. ist aber der **Bergbau**, hauptsächlich auf Silber u. Blei, auch etwas Kupfer, der fast ausschließlich durch Privaten, welche die Gruben einzeln oder in Gemeinschaft (Kuren) betreiben wird. Er wird durch das Oberbergamt, das die Oberaufsicht der Bergwerke in Sachsen hat, durch ein Bergamt, das die zu Lage Förderung des Erz, u. durch das Oberhüttenamt, das die Ausschreibung desselben besorgt, geleitet; auch besteht ein Berzehtenamt, welches die Zehten u. Zwanzigsten von Bergergewissen einnimmt. Wichtigere Bergsachen werden von dem Bergschöpfungsinstitut ent-

schieden. Unter dem Berg- u. Oberbäuten-  
amte arbeiten über 5000 Personen, in F.,  
dessen Umgegend u. in u. beim städtischen  
Brand. Das **Freiburger Bergamts-  
revier** theilt sich in 5 Bezirke u. betreibt  
150 Seelen, von denen an 100 auf das  
Gangbarste u. Geschickteste betrieben wer-  
den. Die splendifesten, von Fremden am  
häufigsten besuchten Gruben sind die Him-  
melfahrt, Kurprinz, Beschert Glück,  
alte Hoffnung Gottes u. Himmels-  
fürst, welcher legte seit 400 Jahren ent-  
deckt u. seit 200 Jahren ununterbrochen be-  
baut ist, u. 1769—1818 2176 Etr. Silber  
gab. Um die jetzt zum Theil von den  
Gewässern überwältigten Erzreichthümer der  
F.-er Gegend benutzen zu können, hat man  
jetzt einen großen Stollen projectirt, der  
auf dem sächs. Landtag 1842 wieder zum  
Vortrag kommen u. 2 ob. 3. M. lang, in  
der Gegend von Reußen ob. Rothschönberg  
beginnen u. in der Gegend der Halsbrücke  
bei F. in die alten Baue kommen wird.  
Selbst in der kürzern Distanz, von Roth-  
schönberg, wird er 2. Mill. Thlr. kosten,  
aber auch für wenigstens 9 Mill. Erze auf-  
schließen. Außerhalb F. sind in bergmänn.  
Beziehung noch merkwürdig: die Silber-  
schmelzhütten, mit 8 Hohöfen u. 14  
Reverberiröfen, u. das große, 1785 ge-  
gründete, auf kaltem Wege die Erze zu  
Gute machende Amalgamirwerk bei  
Halsbrücke, 1793 nach einem Brande wieder  
errichtet, das jährl. gegen 60,000 Etr. Erz  
amalgamirt u. durch den 1788 angelegten  
Kurprinzenkanal die Erze entfernter  
Gruben zugeführt erhält, u. wo die Schiffe,  
60—80 Etr. Last, durch ein Hebewerk in dem  
Hebehaus aus der Mulde in einen 20 F.  
höhren Kanal gehoben werden. Vom An-  
fang bis 1825 gab F. für mehr als 240 Mill.  
Thlr. ob. 82,000 Etr. Erz. <sup>10</sup> F. besitz noch  
zur Ausbildung der Bergwerksbeamten die  
Bergakademie, 1765 gegründet, die vor-  
züglichste Bergwerksschule in Europa, deren  
Ruhm seit 1775 bef. Werner gründete,  
Friedleben, Lampadius, Breithaupt zc.  
erhielten. Die Akademie besitz seit 1791  
ein eignes Bergakademiegebäude u. in  
ihm Laboratorium, Bibliothek, Werner-  
sches Museum, gognostische, Petrefacten-  
geograph. Karten, Edelstein-, Modellsam-  
mlung zc., u. enthält 7 Prof. u. mehr. Hilfs-  
lehrer u. etwa 70 Studierende; Vorschule  
für sie ist die Hauptbergschule. <sup>11</sup> F.  
versteift noch Spizen, leonische Gold-  
u. Silbertrassen, Dosen (auch mit Perl-  
muttermalerei), Schrot, Zwirn, Saffian,  
Tuch u. Kasimir, Bier (weniger gut als  
sonst), Bleiweiß, Diaphan u. Perlmut-  
terwaaren, Messing- u. Kupferwaaren zc.  
Freimaurerloge: zu den 3 Bergen;  
12,000 Ew. 3) (Gefch.). <sup>12</sup> Die Bergwerke  
bei F. wurden im 12. Jahrh., der Sage  
nach von einem gösslarer Fuhrmann, ent-  
deckt u. der Bau der Stadt jedenfalls nach

1175 unter Otto dem Reichen begonnen;  
doch bestand schon früher ein Dorf, Ehrh-  
stansdorf, u. bei ihm Bergwerke, die  
nur damals durch gösslarer Bergleute leb-  
hafter in Angriff genommen worden zu sein  
scheinen. <sup>13</sup> F. war in ältester Zeit eine freie  
Reichsstadt, ohne den Namen zu haben, u.  
stand unmittelbar unter dem Kaiser, der hier  
Bögte hatte, welche den Autbann aus-  
übten, später bald von den Markgrafen von  
Meißen eingesetzt wurden. Rechte wußten,  
bes. seit Heinrich d. Erlauchten, sich bald  
ganz unumschränkte Herrschaft zu erwerben.  
F. war inzwischen sehr stark befestigt wor-  
den, u. weil die Bürger ihre Stadt tapfer ver-  
theidigten, so erhielten sie das Recht, wie der  
Abel, überall Waffen tragen zu dürfen. Kaiser  
Abolseroberte F. 1295 nach 16monatl. Belage-  
rung wieder, jedoch wurde es 1307 von Fried-  
rich d. Bischofen wieder eingenommen. Von  
da an hob sich F., bes. durch den immer bedeu-  
tender werdenden Bergbau, sehr. Unt. Fried-  
rich d. Streitbaren war F. der Waffenplatz  
gegen die Hussiten, vor deren Verwüstungen  
es ganz sicher blieb. <sup>14</sup> 14. Juli 1455 wurde  
der Prinzenräuber Kunz v. Kauffungen (s.  
Prinzenraub) auf dem Markte enthauptet,  
welche Stelle noch jetzt ein Stein mit einem  
Kreuz bezeichnet. 1375, 1386, 1471 u. 1480  
wurde F. durch große Feuersbrünste ver-  
wüstet. <sup>15</sup> 1485 bei der Theilung der meiß-  
nisch-thüringischen Lande kam F. an die  
albertinische Linie, doch blieben die Ein-  
künfte der Bergwerke gemeinschaftlich, u.  
erst als Johann Friedrich d. Großmüthige  
die Kur verlor, erhielt die albertin. Linie  
die ausschließl. Benutzung der Bergwerke.  
<sup>16</sup> Heinrich d. Fromme, Herzog von Sachsen,  
nahm hier seinen Sitz, richtete das, wahr-  
scheinlich mit der Stadt entstandne Schloß  
(Freystein, Freudenstein) zur Residenz  
ein, erbaute die Domkirche u. die Fürsten-  
gruft u. begünstigte die Stadt sehr. Im  
30jähr. Kriege ward F. den 5. Oct. 1632  
von Gallas genommen u. schrecklich ver-  
wüstet; 1633 wieder von den Kaiserlichen,  
trotz der tapfern Gegenwehr der Bürger,  
erobert; 2. März u. 10. April 1639  
vergeben von Baner, u. eben so vom  
27. Dec. 1642—17. Febr. 1643 von den  
Schweden unter Torstenson vergebens be-  
lagert. Aber die Anstrengungen bei dieser  
Vertheidigung kosteten der Stadt auch ihre  
Blüthe; von ihren 32,000 Einw. waren etwa  
noch 10,000 übrig. <sup>17</sup> Am 14. Oct. 1762  
wurden die Preußen unter Prinz Heinrich  
durch die Kaiserlichen unter Haddil, die auch  
F. nahmen, zum Rückzug gezwungen; da-  
gegen siegten am 29. Oct. 1762 die Preußen  
unter Prinz Heinrich entscheidend über die  
Destreicher u. Reichsarmee, s. Siebenjähr.  
Krieg u. <sup>18</sup> 1813 hielten die Franzosen F.  
besetzt, am 18. Sept. wurde es durch einen  
Ueberfall der Destreicher unter dem Ge-  
neralmajor v. Scheitherr genommen, s. Rus-  
sisch-deutscher Krieg u. <sup>19</sup> **Literatur:** A.  
Breits



Breithaupt, Die Bergstadt F., Freib. 1825; Grundr. der Bergstadt F., ebd. 1824; A. H. Schiffl, Geograph. bergm. Karte der Umgegend von F., Dressd. 1824; Trebnad, Merkwürdigkeiten der tiefen Hauptstellen des Bergwerks F., Freib. 1804; d'Aussutsson, Des mines de F. et de leurs exploration, Pp. 1802, 2 Bde. 4) (Przibor), Stadt an der Lubina im mähr. Kr. Prerau, 3400 Ew.; 5) Schloß im Canton Graubünden, Stammschloß der Familie Freyberg. (Wr., Dg., Lb. u. Pr.)

**Freiberger Bergwerkskanal**, große, sehr merkwürdige Wasserleitung, leitet vom Ursprung der Glöha das für die freiberger Berg- u. Hüttenwerke nöthige Wasser ab. Zu ihm gehört der Friedrichs-Benno-Stollen, in dem das Wasser 4 St. unter der Erde durch einen Berg geleitet wird, u. der börenberger Kunstgraben, aus einem Teiche bei Börenberg dem Kanal Speisung zuführend, geht ebenfalls durch mehrere Berge. (Wr.)

**Freiberger Mühle**, Fluß, s. unt. Mulde.

**Freibeuter**, 1) so v. w. Seeräuber; 2) überhaupt so v. w. Räuber; 3) so v. w. Raubbienen.

**Freibillets**, Entreebillets, eigens bezeichnet, damit der Inhaber freien Eintritt irgend wohin habe, sie sind für immer, für eine längere Zeit od. für eine einzelne Gelegenheit gegeben.

**Freibote**, s. u. Kehmgericht.

**Freibrief**, 1) Urkunde, wodurch Einem gewisse Freiheiten od. Privilegien ertheilt werden; bes. 2) Concursbescheinigung, daß der Fallit während desselben von seinen Gläubigern nicht angegriffen werden darf; 3) so v. w. Paß.

**Freibürsche** (Zagdw.), so v. w. Bürsch.

**Freiburg im Breisgau**, 1) Hauptstadt des bad. Oberheintreises an der Reisam u. am Fuße des Schwarzwaldes, in einer sehr schönen Gegend, u. des Stadtsamts (von 19,000 Ew.), Sitz eines Erzbischofs (dem die Bischöfe von Mainz, Fulda, Rottenburg u. Limburg untergeordnet sind), eines Domeapfels, eines Landamts von 25,000 Ew. u. der Kreisbehörden; auf dem Fischmarkt steht die 1807 errichtete Statue Vertholds III., des Stifters von F.; hat 7 Kirchen, darunter den schönen goth. Münster, Meisterstück goth. Baukunst, mit 26 Altären u. 336 F. hohem Thurm von durchbrochener Arbeit, evangel. Ludwigskirche (sonst Kirche des Klosters Thennenberg), mehr. Klöster, Zuchthaus etc. Die Universität ward 1457 von Erzhzog Albert v. Oesterreich gestiftet. Sie hatte früher großes Grundeigenthum, wovon jedoch ein bedeutender Theil der im Elsaß gelegenen Güter durch die franz. Revolution verloren ging. Noch jetzt besitzt sie bedeutende Güter, Zehnten u. Lehensgefälle in Baden u. Württemberg, welche ihr jährl. 45,000 Fl.

tragen; diese Rente wurde unter Baden durch einen Staatszuschuß von 30,000 Fl. auf 75,000 Fl. erhöht. Sie hat 41 Professoren u. zählt zwischen 300 u. 400 Studenten. Universitätsbibliothek, 170,000 Bände; Naturalien cabinet, chem. Laboratorium, Clinicum, botan. Garten, anatom. Theater; außerdem ist hier ein kath. theol. Seminar in schönem Gebäude, die beiden weibl. Lehrinstitute Adelhauseu u. der Ursulinerinnen, Krankenhaus, Hospitäl, Waisenhaus, Militärhospital, Gymnasium, Industriegarten, neues Museum, Theater, Eidorien u. Tabakfabrik, 2 Potascheseiedereien, Gerbereien, Fertigung von musikal. u. chirurg. Instrumenten, Glödengießerei, 2 Papiermühlen. In F. sind 4 Buchhandlungen, 6 Buchdruckereien, 3 Antiquare, 6 Steindruckereien. Bes. bemerkenswerth ist das Herdersche Kunstinstitut (s. Herder) mit Kupfersticherei u. Kupferdruckerei, Lithographie u. geogr. Institut. Hier erscheint auch die Freiburger Zeitung, s. u. Zeitungen u. Eisenhammer etc.; mehrere schöne Spaziergänge auf dem ehemal. Wall, im Alteegarten, auf der Ludwigs Höhe (sonst Schloßberg). Mit den eingepfarrten Dörfern u. Militär 15,000 Ew. 2) (Gesch.). F. ward 1118 von Verthold III., Grafen von Zähringen, erbaut, kam 1228 durch Heirath an die Grafen v. Hürstenberg. Nachdem sie schon mehrere Versuche gemacht, sich von der Grafen Gewalt zu befreien, machte sie 1327 mit anderen Städten einen Bund u. behauptete ihre Unabhängigkeit bis 1366, wo die Grafen v. Hürstenberg gegen 20,000 Mark Silber dieselben anerkannten. Das Geld dazu gab Oesterreich her, u. diesem mußte sie die Stadt für diese Schuld 1368 unterwerfen. Da Erzhzog Friedrich auf dem costniger Concil in den Bann kam, wurde F. vom deutschen Reiche eingezogen, aber dem Erzhzog bei der Restitution wieder eingeräumt. 1457 wurde die Universität hier gestiftet. F. als bedeutende Festung ward 1634 u. 1638 von den Schweden erobert, am 24. Juli 1644 aber von den Baiern unter Mercy genommen; 5.—9. Aug. 1644 hier Schlacht zwischen den Baiern unt. Mercy u. Franzosen unter Enghien u. Turenne, letztere mußten sich zurückziehen, f. Dreißigjähriger Krieg u. Am 25. Nov. 1677 von den Franzosen unter Crequi durch Verrath genommen, die es bis 1697 besetzt behielten u. bedeutende Festungswerke verstärkten; im ryzwider Frieden an Oesterreich zurück gegeben; am 16. Sept. u. 17. Oct. 1713 wieder von den Franzosen belagert u. durch Capitulation genommen, u. mit dieser Eroberung endigte sich der Span. Erbfolgekrieg, s. d. 11. Im rastatter Frieden erhielt Oesterreich F. zurück. 1744 wurde F. wieder vom 30. Oct. bis 25. Nov. von den Franzosen belagert u. am 28. Nov. durch Capitulation genommen, s. Oesterreich. Erbfolgekrieg u. Die



Franzosen schleiften die bedeutenden Werke, bevor sie die Stadt den Desreichtern in dem Frieden zu Aachen zurückgaben. 1801 erhielt Erzherz. Ferdinand den Breisgau mit F. statt Modena, u. trat ihn 1806 wieder ab. F. kam nun an Baden. Vgl. H. Schreiber, Gesch. u. Besch. des Münsters zu F., Freiburg 1825. (Wr., Pr. u. Lb.)

**Freiburg in der Schweiz.** <sup>1</sup> 1) Canton in der Schweiz, grenzt an die Cantons Bern u. Waadt u. an den neuchâtelleser See, hat 23½ M. <sup>2</sup> **Gebirge:** Jorat, ein Sandsteingebirg, u. die Alpen (Spige Moleffon, 6181 F.), nördl. hügelig u. ziemlich flach. <sup>3</sup> **Flüsse:** Saane (mit Sense) u. Proye; **Seen:** Murten-, Neuenburger u. schwarzer See (½ Ml. lang u. breit); <sup>4</sup> **bringt Getreide, Obst, Wein, Steinkohlen** etc.; <sup>5</sup> **Einw.:** 91,300, zum Theil sehr arm (82,800 Katholiken, 8500 (im Bzl. Murten) Protestanten); <sup>6</sup> **Sprache:** meist ein verdorbnes Französisch od. Deutsch, doch erläßt die Regierung ihre Befehle deutsch. <sup>7</sup> **Man treibt Viehzucht, Alpenwirthschaft (Orterkäse, jährl. 24,000 Etn.), weniger Getreidebau, weshalb es den ärmern Ew. oft an der nöthigen Brodfurht fehlt, mehr Obstbau, Strohflechterei, auch gibt es Eichorien u. Lederfabriken.** <sup>8</sup> **Seit 1831 hat der Canton eine demokratische Verfassung, die höchst vollziehende Gewalt liegt in den Händen eines Staatsraths (13 Mitgl.), u. die souveräne Gewalt in denen eines großen Raths (100 Mitgl.), die Mitglieder desselben werden auf 9 Jahre vom Volke gewählt.** <sup>9</sup> **F. ist in 13 Amtsbezirke getheilt. Jeder Amtsbezirk hat seinen Oberamtmann, jebe Pfarr- u. Orts-gemeine einen Amtmann.** <sup>10</sup> **Bundescontingent:** 2677 M., 27,345 Schweizerfranken Beitrag. <sup>11</sup> **Einnahme über 800,000, Ausgabe über 500,000 Schweizerfranken.** <sup>12</sup> **Münzen, Maße u. Gewichte.** F. rechnet wie Aarau, s. Aargau (Geogr.) u. als **Maße** etc. sind seit 1838 die Concor-dat-Maße, s. u. Schweiz (Geogr.) u., gesetzlich; von den alten freiburger Maßen sind noch gebräuchlich als Längenmaße: der Fuß; ist der berner Werkschuh, s. Bern (Geogr.) u.; das Ellenmaß ist im Canton sehr verschieden, in der Stadt F. hat der Stab 47½ par. Linien = 1,027 neue schweizer Elle; die Werklaster hat 10 Schuh, der Suchart Feld hat 50,000 A. Schuh = 43 franz. Aren; das Getreidemaß ist ebenfalls verschieden, in F. hat der Mütt 3 Sac, 12 Coupes od. Kopf, 24 Bichets od. Maß, 28 Quarterons, 288 Emines od. Immi, 1 Sac = 127,000 Liter = 6440 par. Kubitzoll = 0,001 neue schweiz. Malter; Flüssigkeitsmaß: das Faß à 16 Brenten od. Eimer à 25 Maß à 4 Schoppen od. Viertel; die Maß selbst ist verschieden, in F. enthält die Maß 9,000 Liter = 76,00 par. Kubitzoll = 1,000 neue schweiz. Maß, die Brente = 39,000

Liter = 1968, par. Kubitzoll = 0,001 neue schweiz. Saum, das Gewicht ist auch verschieden, in F. hat das Pfund Krämer- od. Eisengewicht (Poids de ser) 528,00 Gramm = 11,002, holl. M = 1,000 neue schweiz. Pfund, vgl. Centner; das Gold- u. Silbergewicht ist das alte par. Poids de marc. <sup>13</sup> **(F. im Vöchtlande), Hauptstadt des Cantons an der Saane, auf beiden Felsenabhängen zu diesem Fluß u. im Thal gelegen, welche eine 834 F. lange, 145 F. über dem Wasserspiegel sich erhehende Drahtbrücke verbindet. In der untern Stadt spricht man deutsch, in der obern französisch.** <sup>14</sup> **F. ist mit alterthüml. Mauern u. Thürmen umgeben u. sonderbar gebaut, so daß auf dem Court chemin das Pflaster einer obern Straße den Häusern der untern als Dach dient; es hat 8 Thore (davon das de Bourguillon durch den Felsen gebrochen ist); 4 Quartiere (Burg, Aue, Neustadt, Plazanner), 4 Plätze; <sup>15</sup> **Sitz des Bischofs v. Genf u. Lausanne, streng Kathol., der Zufluchtsort der aus Frankreich vertriebnen Jesuiten.** <sup>16</sup> **F. hat 8 Klöster u. 4 Kirchen (Haupt- [Dom]-Kirche, St. Nikolaus, mit 365 F. hohem Thurm, dem höchsten der Schweiz, schöne Jesuiten-Kirche, Franciscaner-Kirche, Jesuiten-collegium u. Seminarium, zu dem den Jesuiten 1818 das fast 1 Mill. Fr. Einkünfte habende Michaeliskloster eingeräumt wurde; das Seminar war auf 1200 Schüler berechnet, hatte aber solchen Andrang, daß die Wäter bald eine Filialanstalt zu Sion (Sitten) im Canton Wallis errichten mußten; ferner ist daselbst ein Lyceum, Gymnasium, alterthüml. Rathshaus (sonst Residenz der Herzöge von Zähringen); der Stumpf der alten Linde, welche der Siegesbote von Murten pflanzte, u. deren dürre Aeste noch jetzt durch steinerne Pfeiler gestützt sind, steht auf dem Markte; Zeug-, Salz- u. Münzhause, ökonom. Gesellschaft, mehrere Fabriken, 100 Weinhäuser, 8590 Ew. <sup>17</sup> **(Gesch.). Der Canton F. gehörte im frühen Mittelalter, als ein Theil des Vöchtlandes, zur Franche Comté.** <sup>18</sup> **Mit dieser kam es im 11. Jahrh. zum deutschen Reiche u. zwar zum Gebiet der Grafen von Zähringen.** <sup>19</sup> **Graf Berthold III. baute 1179 F., 1219 ward es reichsunmittelbar, später aber den Grafen v. Ryburg u. dann den Grafen v. Habsburg unterworfen.** <sup>20</sup> **1450 eroberte es der Herzog von Savoyen u. besaß es bis 1477.** <sup>21</sup> **1481 trat F. mit seinem Gebiete durch das Stanser Verlöbniß der Eidgenossenschaft bei u. wurde der 9., später der 10. Canton. Hier 1516 Friede zwischen König Franz I. v. Frankreich u. den Schweizercantonen, welche sich der Besitznahme Mailands widersetzten, s. Frankreich (Gesch.) u.** <sup>22</sup> **F. blieb beim Beginn der Reformation bei der katbol. Kirche, weshalb sich 1525 der Bischof u. das Domstift von******

von dem protestant. Basel nach F. begaben. <sup>22</sup> Dennoch stand F. 1530 Bern u. Genf gegen den Herzog v. Savoyen bei, der die Gerichtsbarkeit in letzter Stadt auszuüben hatte, u. die Reformation hart bedrückte, u. diese 3 Städte nöthigten ihn mit zum Frieden von St. Julien. Als aber 1534 der Rath von Genf die öffentliche Ausübung der reformirten Religion gestattete, hob F. seinen Bund mit Genf auf. F. theilte nun das allgemeine Geschick der Schweiz, s. d. (Gesch.). <sup>24</sup> Die Verfassung des Cantons war Anfangs demokratisch, doch nach u. nach bemächtigten sich die Patrizier der Regierung u. bildeten den Rath der Sechziger ob. die heimliche Kammer (die Heimlichen). Unter diesem Rathe entstanden Parteien, die sich bald weiter verbreiteten, u. 1787 empörten sich Bürger u. Landleute u. wollten die bisherige Verfassung umstoßen. Anfangs begünstigte das Glück den Aufstand, aber mit Berns Hülfe unterdrückte ihn der Rath u. nachdem er durch Versprechungen alles beruhigt hatte, ließ er es beim Alten. <sup>25</sup> Am 2. März 1798 besetzten die Franzosen F., s. Französische Revolutionskrieg u., wo kurz vorher sich das Volk gegen die Regierung empört hatte, u. 1803 wurde F. einer der 19 Cantone u. zwar einer der 6 Vorörter. <sup>26</sup> Die gegebene demokr. Verfassung wurde nach Napoleons Sturz, durch die neue Verfassung vom 27. Mai 1815 wieder aufgehoben u. die aristokr. Verfassung mit einigen Modificationen wieder hergestellt. <sup>27</sup> Der große Rath von 116 Mitgliedern u. der kleine von 16, so wie das Censurgericht (Gericht der Heimlichen), welche über Erhaltung der Constitution wachen sollten, wurde wieder eingeführt. Die Wiederherstellung der Jesuiten 1818 (s. ob. u.) war die Folge hiervon. <sup>28</sup> Schon 1829 zeigte sich in F. große Unzufriedenheit, die aber durch strenge polizeiliche Maßregeln, Preßzwang u. niedergehalten wurde, aber im Herbst 1830 wurden die Unruhen bedrohlicher, u. der Rath hoffte vergebens, das Volk durch die Priester, denen es sonst gewöhnlich folgte, in Ordnung erhalten zu können. Am 27. Nov. 1830 verlangten Abgeordnete von Murten eine Veränderung der Verfassung in demokrat. Sinne, u. obgleich der Rath das Gesuch abschlug u. Truppen in der Stadt zusammenzog, sah er sich doch bald genöthigt, dem Dringen des Volks nachzugeben. <sup>29</sup> 1831 wurde nun eine neue Verfassung eingeführt, durch welche alle Vorrechte der verschiedenen Dörfer von den andern u. der Patrizier aufgehoben u. vollkommene Gleichheit der Rechte u. Pflichten für alle Staatsbürger eingeführt wurde, s. ob. a. Dennoch wurden die Jesuiten dort gebuldet, so wie F. sich durch seinen unduldsamen Katholicismus auszeichnet, was bei dem Streite über die Klöster in Aargau sich von Neuem bethätigte. <sup>30</sup> *Literatur:* *Palive d'Épinay, Étrennes Fribourgeoises pour les années 1806—1809, Freib. 1810;*

*Geograph.-statist. Darstell. d. Cant. F., im Helvet. Almanach für 1810, Zürich 1810; Staatsverfassung u. Gesetze der Stadt u. Republik F., Freib. 1816; Decrete, betreff. die Organisation des Cantons F., Freib. 1817; Samml. der Gesetze, Decrete u. der Regir. des Cantons F., Freib. 1803—1817, 8 Bde. (Wr., Pr., Jb. u. Js.)*

**Freiburg (andre Städte), 1)** Stadt im Kr. Quersfurt des preuß. Rgbez. Merseburg, an der Unstrut (hier Schleuse), merkwürdig gebaute Stadtkirche, Bergschloß (Neuburg, Kammergut), Weinbau; 2200 Ew.; auf dem Markte eine vergoldete Reiterstatue des vorletzten Herzogs v. Sachsen-Weissenfels, Christian. <sup>2)</sup> (Gesch.) Das Schloß Neuburg wurde um 1060 vom Landgrafen Ludwig d. Springer erbaut, der auch hier residierte. Bei F. pflügte Ludwig der Eiserne einen Acker mit den thüringer Edelleuten, s. Thüringen (Gesch.) u. 1293 eroberte es Kaiser Adolf von Nassau u. verwüstete es gänzlich; Friedrich d. Gebissne ließ es wieder aufbauen. 1307 verpfändete es Albrecht d. Ausgearbete an den Bischof von Merseburg; da aber Raub von da aus getrieben wurde, so eroberte Landgr. Friedrich d. Ernsthafte 1332 das Schloß, u. nun residierten die sächs. Pfalzgrafen u. die Landgrafen von Thüringen in F. Hier den 21. Oct. 1813 Gefecht zwischen den Franzosen unt. Bertrand u. den Preußen unt. York. Mehr s. u. Russisch deutscher Krieg von 1812—15 u. <sup>3)</sup> **F. ünterm Fürstenstein**, gräf. hochbergische Stadt im Kr. Schweidnitz des preuß. Rgbez. Breslau, an der Polwitz; 2100 Ew. Dabei das alte u. neue Schloß Fürstenstein, jenes 1288 F. errichtet, mit Marmorbrücken, mancherlei Sehenswürdigkeiten; dieses gegenüber mit Gemälden, Kupferstichsammlung u. Bibliothek (45,000 Bde.) u. <sup>4)</sup> **Marktflecken**, s. u. Rehdingen. (Wr. u. Lb.)

**Freicorps**, ein für die Dauer eines Krieges geworben, zu gewagten Unternehmungen in des Feindes Rücken bestimmtes Corps, besteht nach den Umständen aus Cavallerie oder Infanterie, oft aus beiden, auch wohl aus etwas Artillerie. Bezüglich der Art ihrer Werbung waren die F. oft aus lieberlichem Gesindel zusammengesetzt u. machten sich daher gewöhnlich großer Unordnungen schuldig. Im Mittelalter waren eigentlich alle größte Heere F. (vgl. Armagnaken, Banden, Landknechte), ob. durch Aufgebot zusammengebracht. Als die stehenden Heere entstanden, hatte jedes nur einzelne F., so z. B. waren im schwed. Heere, während des 30jähr. Kriegs, die Holteschen Jäger, im östreich. Successionskriege das Trentsche F. u. Friedrich d. Gr. organisirte im 7jähr. Kriege aus Kriegsgefangenen u. Gesindel die **F.-bataillons**, brauchte sie aber wie andre Truppen in der Linie. In den neuern Kriegen gegen Napoleon haben die F. eine höhere Bedeutung erhalten u. be-

stau-



standen vorzügl. aus Jünglingen, zu Allem entschlossen. So war das Braunschweig-Delesche F. 1809, das Lügowsche F. 1813 u. 1814 u. a. m., u. die preuß. u. andre freiwillige Jäger. F. sollten eigentl. nicht zum Dienst in Schlachten u. zu größeren Unternehmungen verwendet werden, sondern den kleinen Krieg führen, Streifzüge in des Feindes Rücken unternehmen, Magazine vernichten, Couriere aufheben, kleine Trupps, die dem Heere nachziehen, sprengen u. wenn ein größeres Corps dem F. naht, durch forcirte Märsche sich ihm entziehen. Ihre Stärke sollte daher nie über 1000 M. steigen. (Pr.)

**Freidank** (Fridank), pseudon. Verfasser des altdeutschen Spruchgedichts *Wescheidenheit*; nach Ein. soll es Walther v. der Vogelweide sein, auf jeden Fall war es ein Schwabe. Es handelt in 53 Abschnitten u. 4133 Versen von Gott, Messe, Regern, Armen u. Reichen, Spiel, Sorgen etc. u. schließt mit einem Gebet. Das Gedicht, wenigstens der histor. Theil, ist von der Mitte des Jahres 1229 in Syrien, in der Begleitung Kaiser Friedrichs II. gedichtet. Es ist, obgleich ohne tiefen Inhalt, doch voll Volksweisheit u. wurde sonst die weltliche Bibel genannt. Im Manuscript zu Heidelberg, Straßburg u. Gotha; oft herausgegeben, zuletzt von W. Grimm, Göt. 1834, umgearbeitet von Seb. Brand, 1808. (Lb.)

**Freidenker**, f. Freigeist.

**Freiding**, 1) (Rechtsw.), so v. w. Freigericht; 2) f. u. Fehngericht.

**Freie**, 1) (Staatsw.), f. u. Deutschland (Ant.). ff. 2) Seit 1842 nach den öffentl. Blättern in Berlin Leute, die so ziemlich aus dem christl. Kirchenverband austreten wollen, zwar ihre Kinder noch taufen u. confirmiren u. ihre Ehen kirchlich einsegnen lassen, übrigens aber Kirchenbesuch u. Theilnahme am Abendmahl aufgeben wollen. Ob sie, dem Namen nach noch nicht bekannt, als Gesellschaft u. Partei hervortreten, bes. aber von dem Staate anerkannt werden, ist jetzt noch eine Frage. Ueberhaupt ist es mehr als wahrscheinlich, daß das Ganze eine nur versuchsweise ausgesprochne Stimme eines Einzelnen, gegenüber der Pietisterei, war.

**Freie Ämter**, Gegend der Schweiz an der Reuss u. Münz, gehörte sonst den alten Cantonen 1803 mit Aargau vereinigt.

**Freie Bäuer**, f. u. Feibeigne.

**Freie Blume**, f. u. Gartennelke.

**Freie Bürsch** (Sgdw.), f. u. Bürsch 3).

**Freieck** (Her.), so v. w. Wierung, f. Ehrenstücke u.

**Freie Handlungen**, f. u. Freiheit.

**Freie Handwerker**, so v. w. Ungünstige Handwerker, f. u. Handwerk.

**Freie Hämung** (Uhrm.), f. unt. Hemmung.

**Freieigengut** (F-eigenerbe), so v. w. Freigut.

**Freie Künste**, 1) (Artes liberales), f. u. Schöne Kunst; 2) später Künste im

Gegensatz der kunstmäßigen Handwerke; die sogenannten sieben freien Künste: Grammatik, Arithmetik, Geometrie, Musik, Astronomie, Dialektik, Rhetorik, sind mit Ausnahme der Musik Wissenschaften; 3) so v. w. Schöne Künste. Der **freien Künste Magister**, f. Magister liberalium artium. (Sch.)

**Freie Meßnesseln**, f. Meßusen.

**Freienhagen**, 1) Stadt an der Watter im Bzl. Werbe des Fürstenth. Waldeck; 700 Ew. 2) Kurfürstl. Schloß bei Kassel (Kurbessen), Vergnügungsort. **F-nohl**, Marktfl. im preuß. Kr. u. Rgbez. Arnsherg, an der Ruhr; Handel mit Holzwaren, bis nach Amerika; 900 Ew. **F-seen**, Marktfl. in der Herrschaft des Grafen von Solms Laubach in der großherzogl. - hess. Prov. Oberhessen; 1100 Ew. **F-stein**, Marktfl. im ostpreuss. Kr. des preuß. Rgbez. Potsdam; Schloß, 800 Ew. **F-waldau**, Ort, so v. w. Freiwaldau. (Wr.)

**Freienwalde**, 1) Kreisst. des oberharnim. Kr., im preuß. Rgbez. Potsdam, an der Oder; dabei Alexandrinabad, Gesundbrunnen mit erdig salin. Eisenquellen, mit guten Badeeinrichtungen u. schönem Brunnengebäude, gegen Gicht, paralytische Zufälle, Nervenschwäche u. dgl. gebraucht, bes. von Berlinern besucht; zum Trinken u. Baden gebraucht, u. großes Alunwerk, dem potsdamer Baisenhäus gehörig (5—6000 Etr. Gewinn), Braunkohlenbergwerk u. Grube von feinem Quarzsand, zur Spiegelglasfabrik in Neustadt a. d. Dosse; 3100 Ew. Bgl. J. Ph. v. d. Hagen, Beschreib. der Stadt F., des dortigen Gesundbrunnens u. Alunwerks, Berl. 1784; v. Reichenbach, Alterthumskunde der Stadt F., Berl. 1824. 2) (Ru=J.), Stadt im Kr. Saagig des preuß. Rgbez. Stettin, am hier aus 3 Bächen sich vereinigenen Krampfflusse, der bei Stargard in die Hna fällt, u. am Stariger See; 1350 Ew. (Wr.)

**Freie Orte**, sonst Dtschaften in der Schweiz, die unter dem Schutze eines Cantons, aber ihm nicht unterthänig waren. Deren waren 12, als Aarau, Brugg, Dissenhofen, Engelberg (Abtei), Gersau (Republik), Lenzburg, Mapperswil, Sempach, Stein am Rhein, Zürsee, Winterthur, Zofingen; Aarau ist eigner Canton geworden, die übrigen sind zu and. Cantons geschlagen.

**Freier Bürgsass**, so v. w. Burgsaff 3).

**Freie Reichsdörfer**, f. Reichsdörfer. **F. Reichsstädte**, f. Reichsstädte.

**Freiersbach**, Dorf im Bezirksamte Oberkirch des bad. Kr. Mittelrhein; hier Sauerbrunnen Petersthal.

**Freier Theil** (F. Part), Antheil eines Gesellschafters an einer Handlung, der ohne Einschuss vom Capital von allen Unkosten od. allem Verlust befreit ist.

**Freier Wille**, 1) f. u. Freiheit.

2)

**3)** (*Arbitrium liberum*), das stitl. Vermögen, sich selbstständig u. unabhängig zu seinen Handlungen zu bestimmen. Die Lehre von der Natur u. Gnade ist von jeher ein Sanktissim in der christl. Kirche gewesen, über welchen schon Augustin u. Pelagius sehr heftig stritten. Luther tritt mit Erasmus von Rotterdam darüber, wobei dieser das *arbitrium liberum*, jener das *servum arbitrium* behauptete, welches nur durch göttl. Gnade frei werden könne. Nach seiner Meinung ist der Mensch nur zum Bösen, nicht zum Guten frei, weil er immer einen Hang zum Bösen hat, vgl. Erb-sünden. Auch später, bis auf Spener u. bis auf die Pietisten herab, die Luthers Ansicht waren, wurde diese Streitfrage lebhaft discutirt. (Wth.)

**Freie Schicht**, Kur, welche von den andern Gewerken mit verbauet wird.

**Fräies Lässgut** (Rechtsw.), so v. w. *Artesgut*.

**Fräiesleben**, 1) (Christ. Heinr.), Kammer- u. Bergrath zu Altenburg; st. um 1733; besorgte Handausgaben des Corp. jur. civilis, Altenb. 1721, Bas. 1739, u. des Corp. jur. canonici, Altenb. 1723, Basel 1773. 2) (Joh. Karl), geb. zu Freiberg 1774; stud. 1792–94 zu Leipzig die Rechte, widmete sich aber bes. dem Berg- u. Hüttenwesen; 1797 Assessor in den Bergämtern Seyer u. Ehrenfriedersdorf, 1799 Bergmeister in den Mevieren Johannegeorgenstadt, Schwarzenberg u. Eisenack, 1800 Berg-commissionrath zu Eisleben, 1808 Assessor u. 1818 Rath des Oberbergs u. Hüttenamts zu Freiberg, 1838 Berghauptmann u. als solcher Chef des ganzen sächs. Berg- u. Hüttenwesens, erhielt auf sein Nachsuchen 1842 auf die ehrenvollste Weise seine Entlassung. Schr.: Bergmännische mineralog. Beschreib. des Harzes, 1793, 2 Bde.; Geognostische Arbeiten, Freib. 1807–18, 6 Bde.; Beitr. zur Kenntn. des Kupferschiefergebirgs, 1807–15, 4 Bde.; Beitr. zur mineralog. Kenntniss von Sachsen, 1817; Magazin für Oryktographie von Sachsen, 1828 ff. u. m. a. (Pl., Lr. u. Lb.)

**Fräie Städte**, 1) so v. w. Reichsstädte; 2) jetzt die unmittelbar zum Deutschen Bunde gehörigen Städte: Lübeck, Frankfurt a. M., Bremen, Hamburg. **F. Ständesherrschaften**, f. Ständesherrschaften.

**Fräie Wirthschaft** (Landw.), f. u. Feldwirthschaft.

**Fräifahne**, Fahne, welche öffentlich aufgesteckt die Freiheit zu kaufen u. zu verkaufen, anzeigt.

**Fräifahren** (Bergb.), f. u. Freimachen.

**Fräifahrt** (Theaterw.), der Laufwagen, der auf dem untern Besenkungsboden auf Scheiben ruht u. durch quer durch das Podium gehende Kanäle über die Bretter der Bühne gezogen wird; Decorationsgegenstände, Möbel, Erscheinungen ac. werden

mit ihm über die Scene gezogen.

**Fräifrau**, Gemahlin eines Freiherrn. **Fräifrohn**, der Gerichtsbauer bei den Fehmgerichten.

**Fräigebigkeit**, die thätige Neigung, Andern durch Geschenke Freude zu machen; sie gründet sich bes. auf das eigne Vergnügen, das die Spendung der Geber macht, u. gibt oft reichlich u. wiederholt; wogegen Gutthätigkeit das Bedürfnigste zunächst beachtet u. Milbthätigkeit reichlich u. oft an Dürftige spendet u. aus reiner Quelle eines edlen Mitgeföhls fremde Leiden zu lindern bemüht ist. (Pl.)

**Fräigeborne**, 1) (röm. Ant.), so v. w. *Ingenuus*. 2) Nach altdeutschen Gesetzen die, welche durch ehel. Geburt von solchen Eltern u. Großeltern, sowohl väterl. als mütterl. Seits abstammten, die in keiner Leibeigenschaft gestanden haben, f. Deutschland (Ant.). 3) Jetzt jeder, der nicht in Sklaverei od. Leibeigenschaft geboren ist.

**Fräigedinge**, 1) so v. w. *Freigerecht*; 2) so v. w. *Fehmgericht*.

**Fräigelst**, der ohne die Gründe zu prüfen, die Religion, bes. die grossenbarthe, verachtet. Vgl. Atheist, Deist, Naturalist, Materialist; dah. **Freigelsterel**.

**Fräigelassner**, 1) ein durch einen bes. Act in Freiheit gesetzter Sklave, f. u. Sklaverei; 2) der, dessen Eltern od. Großeltern in diesem Zustande gelebt haben.

**Fräigelenk**, f. u. Gelenk.

**Fräigericht**, 1) Gericht, das über Frei od. Freigelassne gehet; 2) Gericht, worin freie Leute über Leibeigne urtheilen; 3) so v. w. *Fehmgericht*.

**Fräigerinne** (Mühlenw.), so v. w. *Ablass*.

**Fräigraf**, **F-grafschaft**, f. u. *Fehmgericht*.

**Fräigut**, frohndienst-, oft zinsfreies Gut, f. u. *Allod*; das bei der Landesreglung unmittelbar in Lehen geht; die Besitzer **F-bauern** od. **F-sassen**. Kleiner heist es **F-hof**.

**Fräihäuser**, 1) Häuser in einer Stadt die den bürgerl. Lasten, bes. der Einquartierung, nicht unterworfen sind; 2) Häuser, welche einer andern Gerichtsbarkeit als der Stadtbehörde unterworfen sind.

**Fräihafen**, 1) f. u. *Hafen*; 2) f. u. *Zeitungen*.

**Fräihan**, 1) Minderherrschaft im militärischen Rt. des preuss. Regbts. Breslau; 1 Marktfl. u. 9 Dörfer. 2) Marktfl. das., Schloß, Park, 1100 Em.

**Fräiheit**, 1) das Vermögen der Selbstbestimmung für das Handeln. Eine absolute F., d. i. eine Entbundenheit von allen äußern Motiven, ist eine bloße Idee u. kann nur Gott beigelegt werden. 2) In der Erfahrung tritt die F. uns nur in unserm eignen Bewußtsein entgegen. 3) Unter einer Menge Bestimmungen, die uns im Leben etwas zu thun od. zu lassen nöthigen, ist auch

auch eine innere, mit unserm geistigen Wesen innigst verbundene, von welcher Handlungen ausgehn. \*Tene Bestimmung bezeichnen wir als Willen, ob. schärfer als freien Willen, u. die davon ausgehenden Handlungen, als freie Handlungen. \*So offen liegende Thatfache auch die Selbstbestimmbarkeit des menschl. Geistes im Leben ist, so schwierig ist sie doch mit dem Gesetz der Causalität in Verbindung zu bringen, nach dem Alles, was in die Erscheinung tritt, einen zureichenden Grund seines Werdens u. Seins in einem frühern u. anderweitigen Zustande hat, u. wir müssen, da jedem Willen Vorstellungen u. diesen sinnl. Eindrücke vorhergehn, dem menschl. Geist eine relative F. zugestehn, nämlich sofern er, zwar aus der Natur hervorgegangen, doch auch sie selbst (wenigstens theilweise) erkennend u. beherrschend, über sie erhaben ist. Eine bloß vom naturalistischen Standpunkte ausgehende Philosophie führt nothwendig zur Verleugnung aller Freiheit od. zum Determinismus (s. d.). \*Diese Ansicht ist jedoch in neuer Zeit zuerst durch den Kriticismus untergraben u. dadurch der F. des Geistes zunächst als Antinomie der theoretisirenden Vernunft unantastbare Sicherung erteilt, zugleich aber ist sie als Postulat der prakt. Vernunft, mit einer Strenge dargelegt worden, deren Nichtanerkennung eine Selbstverleugnung der Vernunft sein würde, da der Mensch allein sich als moral. Wesen entwickeln u. zur Religiosität erheben, durch Beides aber nur zur Vollenbung gelangen kann. 2) (Staats-u. Naturrecht). \*In jedem wohlgeordneten Staat, steht dem Staatsbürger die F., zu thun u. zu lassen was er will, zu, in so fern dies nicht den Staatszwecken im Allgemeinen u. der Gesetzgebung im Besondern widerspricht. Letztere können u. müssen der F. in diesem Sinne Schranken setzen, wenn nicht der Staat in Anarchie fallen soll. Die F. äußert sich aber in mehr. Richtungen, u. zwar bes. in folgenden Beziehungen. Sie ist nämlich **A) persönliche (natürliche) F.**, nach welcher der Staatsbürger nicht willkürlich eingekerkert od. detinirt werden darf, es sei denn, daß die öffentl. Sicherheit od. Vergeh gegen die Gesetze des Staats dies nöthig machen (**F.-strafen**, s. u. Strafe 1, 2, 3). Der Staat hat aber auch darauf zu sehn, daß die persönliche F. nicht durch andre Staatsbürger, so durch unrechtmäßige Gefangenhaltung, Menschenraub, Entführung (s. d. a.) gestört werde. Der Mensch ist keine Sache, sein Leib, als der sinnliche Repräsentant seines Vernunftlebens, darf nicht der willkürlichen entehrenden Verfügung u. Mißhandlung Anderer preisgegeben werden. Mordtödt wird diese natürl. F. in Staaten, wo Sklaverei u. Leibeigenschaft gesetzlich ist. **B) Bürgerliche F.;** sie bezeichnet das Verhältniß der Regierten zur Staatsregierung, nach welchem die Regierten nicht zu

blindem, sondern bloß zu staatsbürgerlichem, verfassungsmäßigem Gehorsam verpflichtet sind, u. nicht bloß Pflichten, sondern auch Rechte haben u. nach der nicht bloß für die Interessen des Regierenden, sondern für das Wohl des Staats u. der Staatsbürger regiert wird. Ein solches Verhältniß muß auch in absolut monarch. Staaten angenommen werden, denn hierdurch unterwerbet sich die absolute Herrschaft von der Despotie u. Tyrannei. **C) Politische F.** ist das Recht u. das Verhältniß eines Volkes, nach welchem es vermöge der Grundverfassung des Staats für die Ausübung gewisser Theile der Staatsgewalt (Gesetzgebung, Finanzhoheit) auf bestimmte Weise durch Stellvertreter mitwirkt. Die Ausübung der Rechte der polit. F. steht nur den activen Staatsgenossen (im Gegensatz zu den temporären), die Rechte der bürgerl. F. allen Unterthanen zu. **1)** Außerdem kommt die F. noch in gewissen Beziehungen auf einzelne Gegenstände in Betracht, so als Denk-F., Gewissens- (Glaubens-) F., Press-F. (s. d. a.). **2)** Bei Naturwesen die Entbundenheit von einem Naturzwange, der ihrer Bestimmung u. Vollenbung entgegen ist. In diesem Sinne kommt organ. Naturen eine F. zu, sofern in ihnen Lebenskräfte rege sind, die auf Entwicklung u. Erhaltung des organ. Lebens directen Bezug haben, also anorgan. Stoffen abgehen. So wächst ein Baum frei hervor, wenn seinen Trieben zu seiner vollen Entwicklung keine Hemmung entgegentritt. Thier. Naturen kommt bes. F. zu, in wie fern sie in Verschiedenrichtungen nicht durch Beeinträchtigung der Organe gestört sind, so freier Lauf, freier Flug 2c. (Hss. u. Pi.)

**Freiheit**, s. u. Herford 3).

**Freiheitsbaum**, zur Zeit der franz. Republik ein, als Sinnbild der wachsenden Freiheit auf öffentl. Plätzen gepflanzter Baum, (Anfangs eine Pappel, dann, da der Name (Peuplier) zu Spöttereien Anlaß gab, auch das Laub zu bald verwelkte, eine Lanne. Meist war die Spitze des F. mit einer rothen Jacobinermütze geziert. Die Jacobiner in Paris pflanzten den ersten F.; ihnen ahmten bald andre Städte u. dann alle Gemeinden Frankreichs nach. Auch die Armeen der Republik pflanzten in jeder Stadt, die sie betraten, einen F. (Pr.)

**Freiheitsinseln**, so v. w. Fidji.

**Freiheitskrieg**, 1) so v. w. Nordamerikanischer Freiheitskrieg; 2) der Krieg auf der pyrenäischen Halbinsel, 1808—18; 3) so v. w. Russisch-deutscher Krieg gegen Frankreich 1812—15.

**Freiheitsmahl**, s. Coena libera.

**Freiheitsmütze**. Das Recht, den Kopf zu bedecken, war schon von je ein Zeichen der Freiheit u. daher der Hut od. die Mütze ein Symbol derselben, s. Hut (Gefch.). Daher führt Britannia zuweilen, personificirt, statt des Dreijacks eine blaue

blaue Mütze mit weißem Rande u. der gold-  
nen Umschrift Liberty, als Freiheitsymbol  
auf einer Lanze, u. auch in Frankreich  
ward die Mütze, während der Republik,  
gleiches Symbol. Nach der rothen Farbe  
der Mützen der befreiten Galeeren-Sklaven,  
die 1792 von Marseille nach Paris zogen,  
erhielt diese Mütze gleiche Farbe u. ward  
so Abzeichen der Jacobiner. (Pr.)

**Freiherr, 1)** ursprünglich ein Edel-  
mann, der ein Gut, welches keinem Großen  
Lehnspflichtig war, besaß; jetzt 2) Abels-  
titel zwischen dem Grafen u. dem gewöhnl.  
Edelmann stehend, dem Baron entsprechend.  
Vgl. Adel u. **F-herrnkron** (Her.),  
ein Reif, der mit einer Perlschnur um-  
wunden ist, u. auf dem gemeinlich 5 Per-  
len ruhen.

**Freijahr** (Judenth.), so v. w. Brach-  
jahr.

**Freiknecht**, so v. w. Abbecker.

**Freikugeln**, f. u. Freischuß 2).

**Freikux**, f. u. Kur.

**Freilassung der Sklaven**, f. u.  
Esklaverei.

**Freilauf** (Mühlenw.), so v. w. Ablass.

**Freilaut, 1)** vom Jäger, wenn er  
zu vorzeitig die Fährte anspricht; 2) vom  
Hunde, wenn er zu früh u. zu bald bellt;  
Vgl. Dressiren u.

**Freileute**, so v. w. Freiknechte.

**Freiligrath** (Berlin.), geb. 1810 zu  
Detmold, lernte als Kaufmann in Soest,  
wo er mit Grabbe in freundl. Verkehr stand;  
erst Commis auf einem Wechselcomptoir in  
Amsterdam, ging er 1836 nach Barmen u.  
conditionirte daselbst, trat 1839 in die Stille  
des wissenschaftl. Lebens in ein Dörfchen am  
Siebengebirge zurück; seine ersten Gedichte  
erschiene im Morgenblatt u. im Musen-  
almanach für 1835 (von Schwab u. Chamisso),  
gesammelt Stuttgart, 1838, 4. Aufl. Tüb. 1841;  
Rolands Album, Köln 1840; Rheinisches  
Odeon, herausgeg. mit F. Hub u. A. Schney-  
ler, Kobl. 1839, u. m. a. (Jb. u. Dg.)

**Freilling** (deutsche Ant.), so v. w. Freie.

**Freimachen, 1)** (Vergb.). Erfüllt  
der Muther eines Gangheils seine Oblie-  
genheiten nicht wie er soll, u. will ein an-  
drer dieses Lehn sich aneignen, so trägt der  
Lezte bei dem Bergmeister auf das F. durch  
das F-fahren an; bes. ist dies bei mit  
Grift versehenen Bechen der Fall. Es  
besteht darin, daß der Geschworne der Re-  
viere bei dreimaliger Befragung des Grub-  
engebäudes binnen 8 Tagen (die letzte Be-  
fragung muß am 8. Tage geschehn) keine  
Arbeiter antrifft. Hierauf wird die Beche frei  
gemacht u. in das F-machungsbuch  
eingetragen. 2) Die von einer ein- od.  
ausgehenden Waare nöthigen Abgaben (Zoll  
zc.) entrichten. 3) Das Porto für einen  
Brief gleich beim Aufgeben desselben auf  
die Post entrichten. (Fch. u. Ptz.)

**Freimänner, 1)** so v. w. Frei-  
borne; 2) welche unmittelbare Reichsgüter  
besaßen.

**Freimaurerei \*** eine unter eignen  
Formen bestehende Gesellschaft, die zunächst  
in England als ein bereits gebildeter Verein  
öffentlich bekannt wurde u. von da aus sich in  
Kurzem durch einen großen Theil der Welt  
verbreitete. 1. Die **F-ergesellschaft**  
od. **F-erbrüderschaft**, welcherst (mit  
Unrecht) nach ihrer Uebersetzung auf den  
Continent den Namen eines **Ferordens**  
erhielt, besteht als ein (mit Ausschließung der  
Frauen für die eigentl. F.) von Männern  
aus allen Ständen, die eine selbstständige  
Stellung im Leben u. sittlich guten Ruf  
haben, gebildeter Verein, dessen, unter  
vorgeschriebnen Formen zu demselben ge-  
treue Mitglieder sich **Freimaurer**, ein-  
ander aber **Brüder** nennen, zur An-  
derung der gegenseitigen Anhänglichkeit u.  
Hülfe, die sie sich in Fällen der Noth zu  
leisten verbunden erachten. 2. In ihren, nach  
bestimmten Regeln geordneten Zusammen-  
künften betrachten sie allen Unterschied des  
Ranges, der Glücksgüter u. der Religions-  
parteien für aufgehoben. 3. Die wahre  
F. ist von allem Wirken nach Außen, das  
auf Staatsverhältnisse und Religionsver-  
fassung Bezug haben könnte, fern, so daß  
in ihren echten Versammlungen alle Dis-  
cussionen über politische u. kirchliche Ge-  
genstände g r u n d g e s e l l i c h ausgeschlos-  
sen sind, wogegen Achtung der bestehenden  
Staatseinrichtung u. Unterwerfung unter  
die gesetzliche Ordnung u. Befehle des Re-  
gierenden, selbst wenn von diesem Schlie-  
ßung der Versammlungen geboten würde,  
so wie die Bewahrung eines streng relig.  
Sinns an der Spitze aller freimaureris-  
chen Verpflichtungen steht. 4. Nach dieser  
wesentl. Grundlage hat die F. den Zweck:  
ihren Theilnehmern die Möglichkeit zu ge-  
währen, unter temporärer Abstreifung der  
äußeren Formen des Staats u. der Kirche,  
mit

\*) Der Artikel Freimaurerei war noch nicht  
in unsern Händen, als der Druck desselben beginnen sollte.  
Er war mehreren, zum Theil weit entfernten Mitarbeitern  
übertragen u. von diesen das bestimmte Versprechen ge-  
geben, nur etwa  $\frac{1}{2}$  Bogen auf ihn zu verwenden. Auf  
dieses Versprechen bauend, druckten wir, in der Hoffnung,  
durch Umarbeiten den Stoff in den vorgeschriebnen Raum  
bringen zu können, weiter; als der Artikel aber an-  
kam, fand sich, daß derselbe kaum in dem Raum von  
etwas weniger als 1 Bogen mitzutheilen war. Ihn noch  
mehr zusammenzudrängen zu wollen, wäre so gut gewesen,  
als ihn vernichten. Wir haben daher vorgezogen, einen  
halben Bogen hinter dem Bogen 15 einzufügen, u. um  
die Ordnung der Seitenzahlen herzustellen, die beiden  
gegenüberstehenden von der folgenden Seite an nach  
Art der Folios mit derselben Seitenzahl zu bezeich-  
nen, u. nur die beiden Seiten dadurch zu unterscheiden,  
daß bei der Seitenzahl links ein Sternchen steht, bei  
der gleichlautenden rechts aber die Ziffer ohne Sternchen.  
Wir glauben auf diese Weise uns besser zu helfen, als  
wenn wir, wie bei ähnlichen Werken oft geschehn ist, den  
Artikel am Schluß des Werks gäben.

Die Redaction.



mit Gleichgestimmten. Reinmensliches zu erstreben, sich fern von allem Positiven für ein freies Vernunftreich zu bilden u. in Gemeinschaft mit einander das Urbild der Menschheit darzustellen. So für alles Gute angeregt, sollen die Brüder als beste Menschen in die Außenwelt zurücktreten u. an allem Edlen regen Antheil nehmen, wie denn von der Bruderschaft selbst häufig wohlthätige Anstalten begründet werden. Ueber den Mißbrauch der F. zu falschen Zwecken u. über ihr mehrfaches Verbot deshalb f. unt. Freimaurerei (Gesch.). \* Meist nur in den freimaurer. Versammlungen nennen sich die Mitglieder des Bundes Brüder, die außerhalb desselben Stehenden Profane; außerhalb der Logen, im profanen Leben, zwingt nicht selten die Achtung vor den bestehenden Verhältnissen, namentlich bei Brüdern, die amtlich einander untergeordnet sind, diese Beziehung höchstens unter 4 Augen eintreten zu lassen u. in vertraulichem Briefwechsel die maurer. Formen beizubehalten, wenn auch Jedem die Pflicht obliegt, ein edles, humanes Betragen auf keine Weise zu verlegen. \* Jeder Freimaurer gelobt feierlich bei seiner Aufnahme **Verchwiegenheit**, d. h. von allen dem, was ihm in der Loge von der F. mitgetheilt wird u. was er von den innern Verhältnissen des Bundes dort erfährt, Niemand etwas zu entdecken. Angst ist jedoch durch gewissenlose Freimaurer, od. durch maurer. Papiere, die durch den Tod oberer Brüder od. sonst durch Zufall in die Hände Profaner kamen, das Geheimniß des Bundes gebrochen worden u. im Carfena, Mac Benac, die F. in einer Ruß u. andern unzähligen Schriften maurerische Gebräuche dem profanen Publicum mitgetheilt worden, ohne daß jedoch dadurch wesentl. der F. geschadet worden wäre. Einmal nämlich widersprechen sich diese Schriften aus mehr. Gründen so, daß der Nichtmaurer sie nicht versteht, u. das Wahre nicht vom Falschen zu unterscheiden vermag, u. dann betreffen sie nur die Schale der F., ihr Formenwesen, nicht ihren Kern, heben auch die maurer. Verschwiegenheit nicht auf, die jeder Freimaurer aus eigner sittl. Würde bewahrt, oft aus solchen Profanationen nähern histor. Unterricht schöpfend. \* II. Die Bruderschaft einer Stadt u. der Umgegend vereint sich, wenn sie sich stark genug fühlt, zu Einem Complex, Loge, in größern Städten befinden sich auch wohl 2 od. mehr Logen, die neben einander bestehn. Die gewöhnl. Logen sind Johannislogen, die auch, weil sie blaue Bekleidung haben, Logen von den blauen Graden (Johannisgraden, niederen Graden) genannt werden. \* Jede Loge wird, um gesetzmäßig (gerecht) doch heißt gerecht auch eine Loge, wo 3 Meister versammelt sind) u. vollkommen zu werden, von einer andern, schon ältern gestiftet (constituiert) u. erhält vor

tutionspatent), auch ein eignes Gesetzbuch (Constitutionsbuch). Bei großen Logenvereinen in Einem Lande steht das Recht zu constituiren nur der od. den leitenden Mutterlogen zu. Nicht gehörig constituirte Logen heißen Winkellogen u. werden von den übrigen nicht anerkannt. Dagegen kann jede Johannisloge (Hauptloge) in der Regel eine Deputationsloge einrichten, um zu einem bestimmten Zweck neben ihr zu arbeiten. Werden solche Deputationslogen während des Kriegs bei im Felde stehenden Truppen errichtet, so heißen sie Feldlogen, ja die Franzosen hatten während der Kaiserzeit eigne Regimentellogen. Jede Loge führt einen symbol. Namen, dem der Name des Orts, wo sie ihren Sitz hat, beigesetzt wird, z. B. Minerva zu den 3 Palmen im Orient zu Leipzig, Memphis im Orient zu Memel rc. \* Da das Maurergelübde auf das neue Testament u. zwar auf das Evangelium Johannis abgelegt wird, so wird angenommen, daß kein Jude Maurer sein könne. Die um 1802 zu Berlin projectirten Volo-ranzlogen, die Juden aufnehmen wollten, wurden daher von der Nationalmutterloge zurückgewiesen, wie denn auch die aus Juden bestehenden Logen zur aufgehenden Morgenröthe u. zum frankfurter Adler in Frankfurt a. M. von den meisten Logen nicht anerkannt werden. \* Logen heißen aber auch die Versammlungen selbst, die wo möglich in eignen, der Loge gehörigen Logengebäuden (Logenhäusern) od. gemietheten Logenlocalen gehalten werden. \* Die St. Johannislogen zerfallen in mehr. Grader: 1. Grad: **Lehrlinge**, wenn sie eben erst aufgenommen, 2. Grad: **Gesellen**, wenn sie einige Zeit (meist nicht unter  $\frac{1}{4}$  bis 1 Jahr) in der Loge gewesen sind, 3. Grad: **Meister**, welche noch länger thätig gewesen sind. \* Aus den Meistern werden die verschiednen Beamteten gewählt. Der Vorstand der Loge ist der **Meister vom Stuhl** (Logenmeister), welcher die Logenangelegenheiten leitet u. die Loge in der Regel eröffnet u. schließen läßt. Ihm zur Seite steht wenigstens in größern Logen der deputirte (zugeordnete) Meister, der ihn bei Abwesenheit u. Krankheit vertritt, ihm, wenn der Geschäfte zu viel werden, einen Theil derselben abnimmt, u. wenn sich die Zahl der zu haltenden Logen zu sehr häuft, einen Theil von diesen hält. **Meister vom Stuhl**, die diese Würde mehrere Jahre lang bekleideten u. mit denen die Loge unsache hatte, zustrieden zu sein, erhalten oft nach ihrem Rücktritt die Würde als **Alt- od. Ehrenmeister** u. stehn als solche dem Meister vom Stuhl beratend bei. Sie werden in einigen Logen sehr ehrwürdig, in andern hochwürdiger Bruder benannt. \* Der Meister vom Stuhl, wie die beiden folgenden **Vorsteher** (nach altengl.

engl. Ritualen Aufseher) werden gewöhnl. durch Stimmenmehrheit der Brüder gewählt. Diese Vorsteher haben die Aufsicht in den Logen, assistiren dem Meister bei Eröffnung u. Schließung der Loge u. stehen ihm beratend zur Seite. Sie werden ehrenwürdig (in manchen Logen auch sehr ehrenwürdig) benannt. <sup>12</sup>Die übrigen Beamten werden gewöhnl. von dem Meister vom Stuhl aus den Meistern ernannt u. heißen würdige (ehrwürdige) Brüder. Diese Beamten sind der Ceremonienmeister, der auf die richtige Befolgung des Rituals u. der Gebräuche achtet; der Secretär, welcher die Protokolle u. sonstigen Logenschriften, auch wenn ihm nicht ein correspondirender Secretär zugegeben ist, die Correspondenz besorgt; der Archivar, der das Logenarchiv, u. der Bibliothekar, welcher die Logenbibliothek unter sich hat; der Schatzmeister, welcher die Kasse u. Finanzen der Loge verwaltet; der Almonier (Armenpfleger), welcher das Almosen u. die Armenpflege unter sich hat; der Redner, der die in den Logen zu haltenden Reden vorträgt; die 2 Stewards führen, nach Vorgang des engl. Ceremonienwesens lange, blaue Stäbe u. sind die 2 niedrigsten Beamten, Gehülfen der 2 Vorsteher, eigentlich Schaffner, welcher aber jetzt in vielen Logen getrennt fungirt, u. die Aufsicht über die Meubles u. die Tafel hat, u. den Einkauf der eigentl. Utensilien der Loge besorgt. <sup>14</sup>Der Meister vom Stuhl u. seine Assistenten, die Vorsteher u. die Beamten bilden das Beamtencollegium, welches wichtige Logensachen vor der eigentl. Loge berathet. In einigen Logen gibt es auch noch ein bes. Directorium, das aus dem Meister vom Stuhl, dem deputirten Meister, Altmeister u. den Vorstehern besteht. <sup>15</sup>In Ländern, wo der Regent ob. ein Prinz ob. sonstiger Verwandter der Fürstnfamilie Freimaurer ist, übernimmt derselbe meist das Protectorat seiner Logen. <sup>16</sup>Jede Loge besteht aus: a) Ehrenmitgliedern, Brüder auswärt. Logen, die sich um die F. ob. um die diesseitige Loge verdient gemacht haben; b) eigentl. Mitgliedern, die sich wieder in einheimische, aus denen meist die Beamten gewählt werden, u. auswärtige theilen, c) musikal. Brüdern, die meist keine Beiträge zahlen, dagegen aber die Festerlichkeiten der Loge durch Musik erhöhen, u. aus d) dienenden Brüdern, welche nicht nur keine Beiträge zahlen, sondern meist noch Bezahlung erhalten, dagegen bei Logensachen nicht stimmfähig sind u. die Aufwartung in der Loge u. bei Tafel, das Herumtragen der Umläufe u. dgl. besorgen. Einer der letzten (Thürhüter, Ziegelschlecker) steht während der Loge an der Thür des Logensaales u. achtet darauf, daß kein Unbefugter eintritt. <sup>17</sup>Die ganze F. lebt in Bildern u. Symbolen, die bei den Logen-

versammlungen, bei den herkömml. Attributen, Geräthen, Bekleidungen etc. immer wieder vorkommen. In ihnen waltet die Idee vor, daß die F. eine Gesellschaft wirklicher Werkmeister, ihr Ziel der Bau eines (geistigen) Tempels (Tempel Salomons) sei, wozu noch einige auf König Salomo u. dessen erschlagenen Baumeister Abon Hiram Bezug habende Anspielungen kommen, die sich durch alle Grade ziehen. <sup>18</sup>Die versammelte Loge wird als Licht ausstrahlend betrachtet u. deshalb, n. weil angenommen wird, daß der Meister vom Stuhl in Osten seinen Platz habe, auch Orient genannt. Der Saal ob. das Local, in dem die Loge gehalten wird, bildet überhaupt ein längl. Viereck, dessen eine schmale Seite durch 3 Stufen erhöht ist u. im engern Sinne auch Orient heißt. Hier sitzt der Meister vom Stuhl, an einem mit einer blau u. goldenen Decke behangenen Tisch (Altar) u. führt den Hammer. Die schmale Seite, dem Orient gegenüber, heißt der Westen, hier sitzen die Vorsteher. Auf den beiden andern Seiten der Loge befinden sich in Süden, die Meister, in Norden die Gefellen u. Lehrlinge; jede Seite heißt Colonne. <sup>19</sup>In der Mitte der Loge liegt der Teppich (Tapis), auf ihm sind mehrere Embleme abgebildet, die sämtlich symbol. Bedeutung haben. An 3 Ecken des Teppichs stehen 3 größere Lichter. <sup>20</sup>Die Mitglieder der Loge erscheinen in derselben stets in einer bes. Bekleidung, nämlich mit dem Hut auf dem Kopfe, mit weißen Handschuhen, das Logenzeichen (aus allerhand Emblemen bestehend, für jede Loge ein verschiedenes) an sich, u. einen ledernen Schurz umgürtet, so wie die Beamten mit ihren Beamtenzeichen, meist irgend ein dem Amte entsprechendes Emblem, das sie an blau u. gelbem Bande um den Hals hängen haben. <sup>21</sup>Die meisten Symbole der F. haben nicht nur auf die Handwerksmanner, sondern auch auf die bibl. Geschichte u. daraus gesponnene Mythen, bes. aus der Zeit des Tempelbaus durch König Salomo, Bezug. Auf diesen u. die im ältern Maurerschwur enthaltenen Sagen haben auch das Zeichen, der Griff u. das Wort Bezug, woran sich die Freimaurer in u. außer der Loge u. auch den Grad erkennen, in den ein Mitglied der Loge eingeweiht ist, ja es sind selbst gewisse Erkennungs(Pass)worte für jeden Grad bestimmt, die dem Thürsteher eigentl. bei Logen für jeden Grad bes. in das Ohr geflüstert werden müssen. Auch ein Nothzeichen haben die Freimaurer, was in den höchsten Bedrängnissen angewendet, schon oft Freimaurern in Schlachten u. and. Todesgefahren den Beistand eines Bruders u. dadurch Rettung geschafft hat. <sup>22</sup>Besonders sind gewisse Zahlen bedeutungsvoll u. vor allen als heilige Zahl die 3, drei mal drei ob. 9, die 5 u. 7 (letzte beiden,

den, weil, als man höhere Grade anwendete, zuerst 5, zuletzt 7 Grade waren). <sup>a)</sup> Auch die Farben der Johannismaurerel sind bedeutend: Himmelblau u. Gold; ferner die Nase, vermutlich weil sie besonders zu Johannis blüht, auch wohl weil sie als Sinnbild der Verschwiegenheit galt (vgl. Subrosa); auch die Axtzeile ist ein maurerisches Symbol. <sup>b)</sup> In den Logen wird nun stets nach einem gewissen **Ritual** gearbeitet (d. i. Loge gehalten). Die Arbeit beginnt mit feierl. Eröffnung der Loge. Die im Interesse der Logeliegenden Gegenstände werden dann discutirt u. nach Beendigung der Discussion die schwebende Frage entweder durch Aclamation, bei minder wichtigen Fragen, ob. durch Ballotage, die entw. leuchtend (hellleuchtend), d. h. günstig, od. ungünstig für die Frage ausfällt, entschieden. Wer die Loge früher, als sie beendet, verlassen (decken) will, muß eigentlich vom 2. Vorsteher Erlaubniß dazu erbitten. <sup>c)</sup> Die Logen sind nun im ersten Grad: **a) Arbeitslogen**, in denen über innere Verhältnisse der Logen verhandelt wird, Correspondenzen mit auswärtigen Logen (jede Loge schickt jeder andern von Zeit zu Zeit ein gedrucktes Logenschreiben [Zirkelcorrespondenz]), welchem die Logenlisten [s. unten <sup>a)</sup>] beigelegt sind) u. sonstige interessante Sachen, so wie freie Vorträge mitgetheilt werden. Sie heißen **aa)** **Instruktionslogen**, wenn der Hauptgegenstand Unterricht über den Zweck, die Ceremonien u. Gesetze der Maurerei ist. **bb)** **Monatslogen**, wenn sie monatlich in jedem Grade wiederkehren; **cc)** **Receptionlogen**, wenn ein neues Mitglied aufgenommen wird, s. unt. <sup>a)</sup>. <sup>d)</sup> **Festlogen**, die zu festlichen Gelegenheiten Statt finden, u. zwar **aa)** **ordentliche**, welche zu bestimmten Tagen gehalten werden, wie bes. das Johannisfest, am 24. Juni zum Gedächtniß des St. Johannes, als Schutzpatrons der F., ferner das Stiftungsfest, entw. der Loge selbst, ob. deren Mutterloge (s. unt. <sup>a)</sup>), der Geburtstag des Landesheerrn ic.; **bb)** **außerordentliche**, zur Feier der Anwesenheit eines ausgezeichneten Fremden, des Jubiläums eines Logenmitglieds ob. der Loge selbst u. dgl. Immer sind die Festlogen von einer Rede (Festrede) u. von Gesang u. Musik begleitet, welche letzte die F. sehr liebt u. wo sie kann, auch in andern Logen anwendet. <sup>e)</sup> **Trauerlogen**, meist zum Gedächtniß eines od. mehrerer verstorbenen Brüder. Alle Brüder erscheinen schwarz gekleidet, der Vortrag ist ernst u. würdevoll, u. auch Gesänge u. Reden finden der Feier angemessen Statt. <sup>f)</sup> Die Logentage, Monats- u. Festlogen, pflegen im Logenkalender verzeichnet zu sein, welcher meist der jährl. od. jährl. Logenliste, welche das Verzeichniß aller Beamten, Ehren-, einheimischer, auswärtiger, musikal. u. dienender

Brüder, die vorgegangnen Aenderungen durch Tod, Entlassung ic. enthält, angehängt ist. <sup>g)</sup> Bei den **Aufnahmen** wird gefordert, daß der, welcher dazu sich freiwillig entschlossen hat, frei u. volljährig sei, es werden dann erst die sorgfältigsten Erkundigungen über ihn, bes. über seine Moralität, eingezogen, worauf sich die Loge entscheidet, ob ihm die gewöhnl. schriftl. Fragen über seine Bildung, über seine Meinung von dem Bund u. einige andre Dinge, vorgelegt werden sollen; wenn er diese Fragen beantwortet hat, auch sonst den Mitgliebrern der Loge nichts Ungünstiges über ihn zu Ohren gekommen ist, wird über ihn abgestimmt u. seine Aufnahme vorgenommen. Die **Schrecknisse**, die mit dem Neuaufzunehmenden angeblich vorgenommen werden sollen, sind Erdrückung, ob. wie der Frère terrible, ein Beamter, der den Muth des Neuaufzunehmenden durch allerlei Schrecken prüfen soll, höchstens noch in einigen, bes. in franz. Logen gebräuchlich. <sup>h)</sup> Der Neuaufgenommene erhält nach geschehener Aufnahme vom Meister vom Stuhl einen im Namen der Loge ausgestellten u. vom Secretär der Loge contrasignirten u. mit dem Logensiegel beglaubigten Schein (Certificat), daß er wirkl. Maurer sei. Durch das Certificat empfängt jeder Freimaurer das Recht, fremde Logen zu besuchen (Besuchen der Brüder). In mancher Loge ist dieser Besuch dem länger am Orte Lebenden untersagt, u. er erhält nur dann die Erlaubniß dazu, wenn er sich affiliiren läßt. <sup>i)</sup> Außer der Ausnahme kann ein Freimaurer, der schon in einer andern Loge aufgenommen ist, durch Affiliation in eine Loge übertreten, wodurch er das Zeichen u. Affiliationscertificat der Loge erhält. Ist die Loge, bei welcher derselbe früher Aufnahme fand, nicht von der, in nun in ihren Schooß aufzunehmenden anders. <sup>j)</sup> Alles, was bis jetzt von derselben Aufnahme gesagt worden ist, galt von dem 1. Grade (Lehrlingsgrade) u. von Lehrlingslogen, der aber auch die Brüder der andern Grade bezeichnen. Aber auch Gesellen- u. Meisterlogen hat man, in welchen beiden letztern bes. Rituale, veränderte Zeichen, Griff, Wort u. veränderte Symbole vorkommen. Die Gesellenlogen sollen das Freudige, Muntere, die Meisterlogen den Ernst des Lebens ausdrücken u. an Tod u. Auferstehung erinnern. <sup>k)</sup> In den 2. u. 3. Grad, so wie in die höhern Grade geht man durch bes. Beförderungslogen, die oft an im Logenkalender vorher bestimmten Tagen (die Meisterloge oft Charfreitags) gehalten werden. <sup>l)</sup> Der Freimaurer übernimmt durch seine Aufnahme mehrere Pflichten, nämlich stets auf sich zu achten, um nicht den kleinsten Flecken, schon des Bundes halber, auf sich zu dulden, die Loge möglichst regelmäßig zu besuchen, seine Logenbeiträge zu entrichten



ten u. nach Kräften Almosen zu geben, theils an die Logenalmosenkasse, theils in den Logen, wenigstens den Festlogen, nach Beendigung derselben od. bei der Tafel. Außerdem werden gewisse Aufnahmen u. Beförderungen gebühren, auch wohl bei einigen Logen bes. sonst ein Johannisducaten (der Beitrag der Logenbrüder zu dem Aufwand der größten), entrichtet. "Wenn ein Freimaurer wiederum aus der Loge treten will, so deckt er die Loge, d. h. erklärt seinen Abgang. Die Deckung kann für einlge Zeit, od. für immer sein. Er erhält meist die einfache Entlassung. Oft gibt ihm die Loge dann auch, wenn er für sie mit bes. Eifer gewirkt hat, ehrenvolle Entlassung, od. ertheilt sogar die Ehrenmitgliedschaft. "Mitglieder, die sich als Maurer unwürdig benehmen, od. ihre Pflichten nicht erfüllen, werden mit Exclusion belegt, od. wenn Entschuldigungsgründe vorliegen nur von der Liste gestrichen Mitglieder, die freiwillig decken, haben keinen Anspruch, an den Logen mehr Theil nehmen zu dürfen, wohl aber diejenigen, welche ehrenvoll entlassen sind. Auch fremde Logen pflegen besuchende Brüder nicht mehr zuzulassen, wenn sie nicht mehr in den Logenlisten stehen. III. "Die F. schließt erlaubte Genüsse nicht aus, daher werden oft nach beendeter Arbeit, bes. nach Festlogen u. Aufnahmen, Tafellogen gehalten. Die Brüder bleiben dabei in ihrer beschriebenen Bekleidung u. beobachten ein vorgeschriebenes Ritual. Gewisse Toasts auf den Landesherren, auf den Meister vom Stuhl, auf die Vorsteher u. Beamten, auf die Besuchenden, auf die Schwestern, auf alle Brüder auf dem Erdenrund zc., werden ausgebracht u. die Loge, ähnlich einer andern Loge, eröffnet u. geschlossen. Musik u. Gesang besondrer Freimaurerlieder, würzen das Mahl solcher Tafellogen. Geschieht das Zusammenpflegen ohne weiteres Ritual, oft auch ohne maurer. Bekleidung, zuweilen selbst ohne vorausgegangene Loge, so heißt es ein **Brudermahl**. "Wie sich die Tafelloge zum Brudermahl verhält, so zur eigentl. Loge der **Logenclub**. Es sind dies meist wöchentliche Versammlungen, an denen nur Maurer Theil nehmen, jedoch ohne maurer. Bekleidung u. Ritual; es werden maurer. Gegenstände besprochen, freie Vorträge gehalten u. auf F. nähern od. fernern Bezug habende Schriften vorgelesen. "Unter **Schwestern** versteht die F. nicht nur leibliche Schwestern der Mitglieder der Logen, sondern auch Gattinnen u. Bräute; die Brüder weisen diesen bei den Tafellogen stets einen Toast, u. manche Logen versetzen sie bei feierl., außerordentl. maurer. Begebenheiten, Jubiläen, Einweihungen neuer Locale u. dgl. zu **Schwesterlogen**, wo die Brüder mehrentheils ohne maurer. Bekleidung, nur mit den Logenzeichen erscheinen u. selbst Mütter, Töchter u. andre nahe

weibl. Verwandte zugelassen werden. Das Ritual ist verschieden u. ziemlich willkürlich. Die maurer. Formen werden nicht beachtet, statt ihrer treten aber andre analoge ein. Reden, Gesänge, Musik, machen die Unterhaltung aus. Fast stets folgen den Schwesterlogen, Tafellogen. Auch Trauerschwesterlogen hat man. "Die franz. Maurerei hatte auch **Adoptions** u. **Esperancierlogen**, an der Frauen u. Männer zugleich Theil nehmen, s. **Adoptionslogen**. "Luston (engl., wahrsch. von Lewis [Stärke]), nennt man den Sohn eines Freimaurers; er geniest meist bei der Aufnahme einige Vortheile; **Lustonslogen** sind daher maurerische Versammlungen, in denen die heraufwachsenden Söhne der Brüder Theil nehmen; die Einrichtungen sind willkürlich; meist sind die Lustonslogen mit Schwesterlogen verbunden, aber noch seltner als diese. IV. "Bald nach dem Entstehen der F. bewirkten mehrere ihr beigemengte fremde Zwecke, die Errichtung **höherer Grade**. Ueber diese wird unter Freimaurerei (Gesch.) u. das Nöthige gesagt werden. "In neuerer Zeit, wo die sonst dahinter gesuchten verborgnen Zwecke, Geistersehen, Goldmachen u. dgl., von Niemand mehr erwartet werden, sind die höhern Grade mehr Ausschüsse der verständigern, durch die Zeit bewährteren Brüder geworden, durch die man unter Bildern u. Symbolen Unterricht über die Geschichte der F. erhält; manche besondre Systeme der Freimaurer (Bündnisse mehr. Logen, die unter einer Loge nach gleichem Ritual u. gleichen Grundsätzen arbeiten) nennen sie daher auch **Erkenntnißstufen**, s. Freimaurerei (Gesch.) 102. 111. "Mehr noch dienen sie, um Ausschüsse (innere Orienten) für die Großlogen zu begründen, die unter besondrer Aufsicht des Staats stehn u. in den meisten größern Ländern die andern Logen unter sich haben. Als Errichterinnen andrer Logen sind solche Großlogen in Beziehung zu diesen Mutterlogen u. diese in Beziehung zu ihnen Töchterlogen. "Letztre tragen aber auch diesen Namen, wenn sie, obgleich von andern gestiftet, den Großlogen nur untergeordnet sind. Ist dies Subordinationsverhältniß weniger vorhanden u. stehn die Logen mehr neben als unter einander, so nennt man dies **Logenbünd.** "Die Großlogen haben **Großmeister**, **Großbeamte** zc., u. die Töchterlogen Repräsentanten bei den Großlogen, die ihre Interessen bei derselben vertreten. Auch Provinziallogen errichtete man, bes. von England, doch auch von andern Großlogen aus, welche die Logen einer Provinz unter sich haben, aber selbst unter einer Großloge stehn. "Literatur: s. u. Freimaurerei (Gesch.) 102. (Pi., Sch., de Chau. u. Pr.) **Freimaurerei (Gesch.). I. Entstehung der F.** "Die F. nimmt symbolisch an, daß sie so alt als die Welt, u. daß die Welt 4000 v. Chr. erschaffen sei; deshalb zählt

zählt sie immer in ihrer Zeitrechnung die Jahre nach Christus + 4000, also gegenwärtig 5842 als Jahr des Lichts. "Bes. sonst fand man es oft, daß Schriftsteller über F. dieselbe oft in der Absicht, um zu täuschen, oft symbolisch, zuweilen auch in dem Glauben, daß dem so sei, bis auf die ägypt. Priester ob. die eleusin. Geheimnisse, den pythagoräischen Bund, die Essäer (Therapeuten), die röm. Baugewerbe (s. sub ascia dicare), die Druiden, Euldeer u. zurückführten, aber ohne allen Grund, denn ob schon alle diese Einrichtungen, bes. hinsichtlich des Geheimhaltens, eine gewisse Ähnlichkeit mit der F. haben, so hängen sie doch in histor. Beziehung auf keine Weise mit ihr zusammen. "Dagegen ist der Zusammenhang der F. mit den **Baugesellschaften** (s. d.) des Mittelalters, durch welche im 12.—15. Jahrh. die herrl. Bauwerke des Mittelalters, bes. der strassburger Münster, hervorgingen, nachzuweisen, denn fast überall finden sich an letzten Embleme der F. schon angewendet, u. es ist wohl anzunehmen, daß die Vorsteher dieser Bauhütten, die alten Kunstverständigen u. in der Kunst lebenden Baumeister, die Baugesellschaften nicht bloß in einem kunstmäßigen, sondern höhern Sinne nahmen. "Auch Urkunden, so die Ordnungen der Steinmehnen 1464 in Strassburg, scheinen schon hierauf hinzudeuten, ob schon die Kölner Urkunde, angebl. vom 24. Juni 1535, die dies geradezu ausspricht, u. bei der mehrere bekannte Männer damal. Zeit, wie Melancthon, Coligny u. A. mit unterzeichnet sind, höchst wahrscheinl. zu Ende des vor. Jahrh. untergeköben worden ist. "Unbezweifelt kamen die Baugesellschaften bald nach England, u. schon in früher Zeit ist, nach der altengl. Sitte, daß die Großen Mitglieder einer Kunst waren, nachzuweisen, daß Prinzen u. Könige v. England Protectoren der dazigen Baugesellschaften waren, so Prinz Edward in 126 der vorker Baugesellschaft. "Seit dem 14. Jahrh. schied sich dort die **Gesellschaft der freien Maurer**, d. h. die Baumeister u. Bauordner von den Handwerksmaurern. Sie hielten ihre Beschlüsse geheim, weshalb 1425, während der Minderjährigkeit Heinrichs VI., ihre Sitzungen untersagt wurden; 1436 prüfte aber Heinrich VI. ihre Statuten, billigte sie 1440 u. ließ sich 1442 in die Gesellschaft aufnehmen. Auch Jakob I., der Card. Wolsey u. Graf Essex, waren Großmeister, dennoch scheint die Gesellschaft noch keinen höhern Zweck, als den der Ausbildung der Baukunst gehabt zu haben. Um 1561 erschien das älteste Ritual der F. in England. "Unter dem Großmeister Inigo Jones ward die Gesellschaft der freien Männer immer mehr vergeistigt, d. h. sie beschäftigte sich außer der Baukunst auch mit andern Wissenschaften u. so trat schon 1615 gegen Bacon's großer, Gesellsch. der physikal. u. philosoph.

Wissenschaften, die Gesellschaft der Freimaurer auf, um diese Wissenschaften esoterisch (d. i. geheim) auszubilden. 1649 führten die Freimaurer, damals Kathol. u. Königl. gekannt, die jetzigen Zeichen u. Sinnbilder ein. Um diese Zeit bildete sich auch der Lehrlings-, Gesellen- u. Meistergrad, d. h. die Handwerksmaurermeister mußten erst Lehrlinge bei den Freimaurern werden. "Nach der Rückkehr Karls II. stand die F. 1660 unter dem speciellen Schutz desselben. Chr. Wren wurde nun Großmeister, er wirkte, bes. da der Wiederaufbau der Paulskirche u. des abgebrannten Londons viele Baumeister dahin zog, viel u. durch ihn nur wurde die Gesellschaft erhalten, da Jakob II. ihr abgeneigt war. "Nach 1688, als Jakob II. England verlassen hatte, reformirte Chr. Wren die F. u. bildete sie nach der Weise aus, die der jetzigen Form zu Grunde liegt. Bis dahin hatte man die F. im großen Publikum nicht gekannt, u. erst seit dem 18. Jahrh. trat sie aus diesem Schleier hervor. Wilhelm III. ward 1693 aufgenommen u. davon erhielt die F. den von ihr fortgeführten Namen **Königliche Kunst**, u. die englischen Logen dadurch eine antijakobitische Tendenz. Unter Wilhelms III. Auspicien wurde die erste große Loge in London gestiftet. "Nach dem Tode Wilhelms III. u. als der alternde Wren sich der F. wenig mehr annahm, geriethen die Logen mehr u. mehr in Verfall; deshalb beschloß die fast einzig noch bestehende Loge zu St. Paul 1702, auch **Personen die nicht Handwerksmaurer** wären, als Mitglieder anzunehmen u. legte so den Grund der **Allgemeinheit der F. II. 1. Periode der eigentl. F. 1717—1783**. "1717 vereinten sich die 4 Logen zu London zur höchsten großen Loge v. London. 1720 feierte die lond. Großloge zuerst ihr Stiftungsfest, u. 1723 ließ Anderson sein **Constitutionsbuch** der engl. Großloge erscheinen, nachdem Georg I. sie völlig anerkannt hatte. Dies Andersonsche Constitutionsbuch galt lange für die Grundlage der Maurerei. "Seit dem 10. Jahrh. bestand aber die **Hauptbanhütte zu York**, u. diese, welche die F. ebenfalls geistig verebelt hatte, behauptete die eigentl. Großloge in England u. im Besitz der alten achten Rituale zu sein, u. wollte das veränderte Ritual der neuen Großloge nicht anerkennen. So schied sich die engl. Maurerei in die **altenglische**, vorker System, u. die **neuenenglische**, londoner System. Mehr. engl. Logen beharrten bei der alten F., auch die irischen Logen, die 1730 zu einer **Großloge zu Dublin** sich verbanden, wollten unabhängig bleiben u. Gleiches beabsichtigte die 1736 aus den schott. Logen zusammengetretene **Großloge zu Edinburgh**, u. ein langer Zwist entspann sich, der bis Ende 1813 währte. "Mit Jakob II. waren 1688 einige Hofherren nach Frankreich gegangen, die zugleich Freimaurer waren.



waren; diese benutzten die maurer. Formen, um sich mit Großbritannien, u. bes. mit Schottland, wo die Stuarts die meisten Anhänger zählten, in Verbindung zu erhalten. Zwar hat man vor 1725 keine Nachricht von einer in Frankreich von ihnen errichteten Loge, wohl aber benutzten sie einen, 1689 in Schottland für Jakob errichteten, gleichfalls geheimen Orden, St. Andreas zur Distel, u. dieser Orden gab später Anlaß zu Errichtung des 4. Grads der Schotten u. des 5. der Andreassitter. Die Jakobsleiter u. mehr. Embleme, die auf den Zweig, Jakob II. wieder auf den Thron zu bringen, Bezug hatten, kamen hierdurch später auf den Teppich u. in die F. <sup>11</sup> Unterdeffen starb aber Jakob II. 1701; die Versuche des Prätendenten 1715 u. 1722 zur Wiedererlangung des brit. Throns mißlangen vollständig u. die Anstrengungen zu seinen Gunsten wurden zwar nicht aufgegeben, aber auf künftige Zeiten verschoben, u. da man sich einmal in maurer. Formen bewegt u. dieselben lieb gewonnen hatte, 1725 die erste Loge in Frankreich u. zwar zu Paris gestiftet, in der man den obgenannten 4. u. 5. Grad einführt, um hinter den Johannesgraben, die eigentl. damalige Absicht der franz. Maurerei, die Stuarts wieder auf den Thron zu heben, in Sinnbildern zu verbergen. Der 4. Grad war aber grün, der 5. roth, in ihnen traten die Glocken an die Stelle des Hammers (Zeichen, daß die Geistlichkeit auf denselben eingewirkt hatte) u. allerhand Todeswerkzeuge, Dolch, Strick, Galgen deuteten darauf, daß man den Tod derjenigen beabsichtige, die den Stuarts im Wege ständen. <sup>12</sup> Als später die Aussichten des Prätendenten wieder günstiger wurden, war ihm die pariser Loge noch ein zu offener Schaulatz zur Vorbereitung seiner Pläne, u. es wurde im Palast Clermont zu Paris, wo sein Vater residirt hatte u. er noch wohnte, eine eigne Loge gegründet, die den Namen Clermontsches Hochcapitel annahm, u. welche ein eignes System (Clermontsches System) gründete. <sup>13</sup> Hauptsächlich hatten die Jesuiten auf dieses System den wesentlichsten Einfluß. Von ihnen vornehmlich scheint die Fiction eines Zusammenhangs der F. mit dem Tempelherrnorden zu stammen. Es wurde näml. behauptet, daß nachdem Jakob Molay, der Großmeister der Tempel, 1714 zu Paris verbrannt worden sei, 7 Tempel, worunter der Marschall des Ordens, Almont, nach einer schott. Insel geflüchtet wären, dort einen, schon beim Beginn der Verfolgung der Tempelheim gestifteten Tempelherrn, Harris, gefunden u. daß sie alle als Handwerksmaurer, um ihr Leben zu fristen, gearbeitet u. den Tempelherrnorden fortgepflanzt, ihn jedoch, um verborgen zu bleiben, in Bilder u. Sinnbilder der Handwerksmaurer gehüllt hätten. Hierauf wurde nun der 6. Grad, der

Tempelherr, gegründet. Da die Geistlichkeit auf diese höhern Grade den bedeutendsten Einfluß übte, so kam nächst dem Namen Ritter, der schon im 5. Grad gewöhnlich gewesen war, der: Tempelherr u. Cleriker, nebst dem des Capitels, statt der Loge auf. <sup>14</sup> Während nun die engl. F. von London aus, in Spanien (1726 in Gibraltar, 1727 in Madrid), in Portugal (1735 in Lissabon), in Italien (in Florenz 1735), in Rußland (1731 in Moskau), in den Niederlanden (1734 in Haag [schon bereits 1731 der Großherz. v. Toscana, nachmal. Kaiser Franz I., in einer zu Haag von Delegirten der großen Loge zu London gebildeten, später sogleich wieder geschlossenen Deputationsloge aufgenommen worden war]), in Schweden (1736 in Stockholm), in der Schweiz (1735 in Genf, 1739 in Lausanne), noch später in der Türkei u. in Deutschland (1737 ward die Loge St. Georg, später Abalom, auch die Loge zu Sachsenfeld, [später in Rußdorf erloschen]), dann die zu Raumburg, in Hamburg, 1740 die Provinzialloge zu Raumburg u. 1746 die Provinzialloge in Hannover-von England aus gegründet) Logen errichtet hatte, breitete sich dieselbe auch nach fernen Welttheilen aus; in Aleppo u. Damask wurden seit 1728 Logen eröffnet, dieselben 1730 nach Amerika übergetragen u. auch in Indien die F. auf engl. Weise geübt u. überall Provinzialgroßmeister ernannt. Unabhängig hiervon ließ es sich auch das clermont. Hochcapitel angelegen sein, die F. weiter zu verbreiten. Es theilte demnach Europa in 9 Provinzen, zuerst Aragonien, Auvergne, Languedoc, Leon, Burgund, Britannien, Niederdeutschland (mit Einschluß Polens, Bieflands u. Rußlands), Italien u. Griechenland, in deren jeder der Sitz eines Heermeisters sein sollte; da sich aber später die meisten dieser Provinzen ungeneigt zeigten, das clermont. System anzunehmen, in 9 andre, nämlich Niederdeutschland (mit Polen u. Preußen), Auvergne, Languedoc, Italien u. Griechenland, Destrreich, die Lombardei, Rußland u. Schweden. <sup>15</sup> Gleich Anfangs war der Freiherr von Hund, welcher 1742 zu Frankfurt a. M. zum Freimaurer aufgenommen u. zu Paris catholisch geworden, 1743 von dem clermont. Hochcapitel zu den höhern Graden selbst zum Tempelherrn befördert u. dem Prätendenten vorgestellt, in Maftricht aber zum Heermeister der 7. Provinz (Nieder-Deutschland) ernannt worden war, einer der thätigsten Verbreiter der F. u. bes. der höhern Grade des clermont. Systems in Deutschland. Hier hatte er den k. l. General Graf Marschal, welcher schon früher in England in den Bund aufgenommen u. zum Provinzialgroßmeister von Ober-Sachsen ernannt worden war u. seit 1734 Logen (so



zu Raumburg, 1741 zu Leipzig, 1742 zu Altenburg) gestiftet, später aber bei einem Aufenthalt in Paris sich zum clermont. System hatte belehren lassen, gewonnen u. v. Hund errichtete 1747 im Einverständniß mit denselben einzelne Logen, ja sogar einen Logenbund, der den Namen **stricte Observanz** erhielt, weil in den lat. Reversen jedes Mitglied strengen Gehorsam (strictam observantiam) geloben mußte. <sup>16</sup>Der Freiherr von Hund war so durchdrungen von der Wahrheit der Erzählung von dem Tempelorden (von dem seine Anhänger ein Namensverzeichnis seit Molay bis zur neuesten Zeit publicirten), daß er hoffte, es werde einmal ein Monarch denselben zum wirkl. Orden erheben u. Alles that, denselben in Ansehn zu erhalten. Sein System wurde auf 7 Grade erhöht (den 7. hatte er denen des clermont. Systems noch hinzugefügt), nämlich außer den 3 Johannisgraden bestand der Schottische Meister, der Noviz des Ordens, der Tempelherr (der entweder zum Eques Socius od. Armiger ernannt wurde), u. der Eques professor, dem angeblich Aufschlüsse über die Geheimnisse u. Geschichte der Maurerei erteilt wurden. Geheime Oberhäupter (hohe, ob. unbekannte Obere, Eluxier) leiteten angeblich den Orden, zu Zwecken, welche, so wie die Obere selbst, den Brüdern der niedern Grade geheim gehalten wurden; wahrseinsl. war es r. nigstens Anfangs Jesuiten, die unter diesem Namen ein verdecktes Spiel trieben. Der höchste Obere hieß Eques a penna rubra (Ritter von der rothen Feder). Jeder von den höheren Graden bekam einen Ordensnamen, so Eques ab enae (von Hund), Eques astruthlono (Schubart von Kleefeld), Eques ab aquila sulva (Starck) ic. u. führte denselben in maurer. Angelegenheiten. <sup>17</sup>Wirklich gelang es v. Hund, viele Logen zu errichten u. selbst die Mutterloge zu den 3 Weltkugeln zu Berlin zur stricte Observanz zu bekehren. Bereits vor Errichtung der stricte Observanz war nämlich Friedrich b. Gr. 1738 noch als Kronprinz in Braunschweig von vertrauten u. ihm befreundeten Mitgliedern zum Freimaurer aufgenommen worden u. hatte gestattet, daß nach seiner Thronbesteigung die Loge aux trois globes (jetzt die Nationalmutterloge zu den 3 Weltkugeln) zu Berlin 1740 gestiftet werde, welche in kurzer Zeit 14 Tochterlogen zählte. Sie arbeitete Anfangs in franz. Sprache. Nach Friedrich II. hatten sich mehrere fürstl. u. andre vornehme Personen in den Bund aufnehmen lassen. Die Logen, bes. die stricte Observanz, waren damals Sammelplätze der vornehmen Welt, sie zählten zwar nur wenig Brüder, aber fast alle aus den ersten Klassen der Gesellschaft. <sup>18</sup>Solche große u. schnelle Ausbreitung der F. mußte aber Reaction erwecken. Schon 1731 unter-

sagten die F. Neapel, 1735 die Niederlande, 1738 Kaiser Karl VI. (aber nur in den österreichischen Niederlanden), Hamburg, Schweden (hier bei Tobolskstrasse), Polen 1734, Toscana 1740, ja in Spanien u. Portugal wurden die Freimaurer eingekerkert u. hart verfolgt. In der Türkei, wo man auch Muhammedaner (mehrere derselben, die gegen Ende des 17. Jahrh. Kriege nach Deutschland kamen, legitimirten sich als Maurer) aufnahm, befahl die Pforte, daß man, sobald wieder Logen gehalten würden, das Haus, worin sie stattfänden, umzingeln u. mit Mann u. Maus verbrennen sollte. <sup>19</sup>Am wichtigsten war aber, daß Papst Clemens XII. die F. 1738 mit **Bann u. Excommunication** belegte, was Benedict XIV. 1761 bestätigte. Dies bewog einen großen Theil, bes. der franz. Geistlichkeit, die Logen zu verlassen. Nur die Jesuiten achteten die päpstl. Bulle nicht, denn sie begannen eben damals ihr clermontisches System (s. ob. 15) u. bildeten es vielleicht eben darum zum neuen Tempelherrnorden aus. <sup>20</sup>In andern Gegenden wirkte das Verbot nur wenig u. wurde sogar in manchen bald, wie in den Niederlanden (1740), Toscana, Schweden (1746) zurückgenommen. Innoh andern wichen die Freimaurer durch Stiftung ähnl. Gesellschaften aus; solche waren z. B. der Mopsorden, vom Kurfürsten von Köln gestiftet, der Esperanceorden, von Paris ausgehend, der Harmonieorden (s. d. a.) ic. <sup>21</sup>Das Austreten der meisten Geistlichen aus den franz. Logen hatte diesen die bestimmte Farbe u. den Halt genommen; franz. Lebhaftigkeit, Frivolität u. Leichtgläubigkeit, so wie das bereits in den Tempelgraden mit ihnen getriebne, noch für haaren Ernst gehaltne Spiel, waren Ursachen, daß dort Grade auf Grade gehäuft, die verschiedensten Systeme geschaffen u. die größten Täuschungen in den Logen vorgenommen wurden. Alchemie, Geistersterei u. Theosophie wetteiferten mit einander, den Brüdern den Kopf zu verdrehn. Der Graf St. Germain, Casanova u. Cagliostro (s. d. a.) schlichen sich ein, spiegelten das Auffinden tiefer Geheimnisse als Zweck der F. vor, stifteten neue Systeme u. Orden (Lehrer bes. die ägyptische Maurerei, s. d.), ja manche Systeme gaben, bes. seit dem 17. Jahrh. Kriege 90 höhere Grade, mit hochtrabenden Namen, (wie Conseil de Chevalier de l'Orient, C. des empereurs de l'Orient et de l'Occident etc.), noch andre Zweige der Maurerei stifteten bes. Abzweigungen u. Orden, die als Koëns (Elu-Coëns), hermet. Freimaurerei, Philaethen ic., welche die größte Verwirrung in der F. verursachten. <sup>22</sup>Mit der franz. Armee, die 1757 in Deutschland erschien, drang auch die neue franz. Maurerei mit allem ihren Unwesen ein u. machte der stricte Observanz viel

viel zu schaffen, indem dadurch viele Brüder an deren Vorsepiegelungen u. daraus hervorgehende Betrügereien glaubten. "Ein früher anhaltischer Superintendent, **Rosa**, verbreitete im Namen u. Auftrag der 3 Weltkugeln, 1755—61 sein System (Rosaisches System), durch Deutschland u. Schweden, u. behauptete, daß dasselbe Aufschlüsse über Alchemie, Theosophie, Kosmosophie u. Mechanik gäbe. Auch die afrikan. Bauherren (s. d.) trennten sich von Hund. Eben so wie sie waren die **Illuminaten** (gestiftet 1767 von Weishaupt) u. die neuen **Rosakreuzer** (s. b.), ein Ausbruch u. Mißbrauch der R., ob. schlichen sich doch, sie benutzend, später in sie ein. "Bedeutender war aber für von Hund das Mißtrauen, das man in ihn u. sein Heermeisterthum zu setzen begann. Der Betrüger **Johnson** a. Fünen (eigentlich ein Bagabund **Bedder** ob. Leucht, der Kassendefecte gemacht hatte), wollte von den geheimen Dbern in Schottland als Großprior abgeschickt sein, die deutsche Maurerei zu reformiren, auch höhere Geheimnisse besitzen; er berief die echten Maurer nach Jena u. beredete v. Hund 1764 zum **Congreß von Altenberge** bei Kahla, im Herzogth. Altenburg, wo man viel Spielereien trieb, Johnson Posten, geharnischt u. in Tempeltracht aussetzte u. in gleichem Costüm Patronen reiten ließ u. selbst ritt, um zu vermeiden, daß ihn der König v. Preußen, der ihn, wie er angab, verfolgte, nicht aufheben lasse, u. als Johnson endlich mit der Kasse entfloß, die übrigen Brüder so in Hund drangen, mehr zu sagen, als bisher, daß er endlich auf sein Ehrenwort u. seinen Degen versicherte, daß das, was er über dies Heermeisterthum ausgesagt habe (s. ob. u), Wahrheit sei, u. daß er bis vor Kurzem mit unbekannten Dbern zu **Lib Aberdeen** correspondirt habe. Die Mehrzahl des Convents nahm diese Erklärung an, ein nicht unbedeutender Theil erklärte sich bes. später dagegen. "1767 erregten die Cleriker des Tempelordens (Clerici ordinis templarii), die sich durch ihr Haupt, den Frater **Archidemis** ab aquila fulva, ankündigten, der sich aber zuerst nicht öffentlich nannte, sondern unter dem neuen lat. Namen verbarg, aber behauptete, die wahre Weisheit mittheilen zu wollen, die besondere Aufmerksamkeit der Häupter der strikten Obervanz. Dies clerikalische System hatte aber den Oberhofprediger **Stark** in Darmstadt zum Eiferer. Außer den 3 Graden der Johannismaurerei hatte das System noch 4 höhere, nämlich: **a)** den Jungschotten; **b)** den schott. Altmeister, ob. St. Andreasritter; **c)** den Provinz-Capitular vom rothen Kreuze u. **d)** den Magus, ob. den Ritter der Klarheit des Lichts, welcher letzte Grad aber wieder folgende 5 Abtheilungen hatte: **aa)** den Ritter u. Noviz

vom 3. Jahre; **bb)** denselben vom 4. u. **cc)** denselben vom 5. Jahre; **dd)** den Leviten, u. **ee)** den Priester. "Auf dem **Convent zu Rohlo**, wo eine Reformation der strikten Obervanz vorgenommen u. der **Herzog Karl von Braunschweig** zum Großmeister ernannt wurde, blieb v. Hund, nachdem er seine sogen. Legitimation nochmals auf seine Ehre u. seinen Degen bekräftigt hatte, nur Heermeister über die Logen stricter Obervanz in Ober- u. Niedersachsen, Dänemark u. Kurland. "Noch nicht ganz hatte sich aber der alte mystische u. leichtgläubige Geist durch diesen Convent in der R. gegeben, denn noch vermochte der leipziger Weinwirth **Schreyer** in seinen Logen 1772—74 durch Geistererscheinungen zu blenden, u. "von **Gugomos** (Eques ab cygno triumphante) brachte, sich für einen Abgesandten des heil. Stuhls in Eppern ausgebend u. sich auf Geistererscheinungen, Goldmachen u. göttl. Geheimnisse berufend, den Convent von **Wiesbaden** 1775 zusammen, wo er aber entlarvt wurde, entfloß u. später wiederrief. "Eben so fanden die theosoph.-myst. **Martiniten** Anhang in Deutschland, in Schlesien entstanden die **Kreuzbrüder**, dagegen in Oberdeutschland die **asiat. Brüder** (s. d. a.), aber alle waren nur von kurzer Dauer. "Auf der andern Seite wurden viele bisher gläubige enttäuscht, u. selbst **Schubart v. Kleefeld**, der Nachfolger **Rosas** bei den 3 Weltkugeln zu Berlin, erkannte die Nichtigkeit des Tempelherrnsystems u. legte seinen Hammer nieder. "Die Convente von **Braunschweig** 1775 u. **Wolfsenbüttel** 1778 machten dasselbe nach mehr wankend u. endlich siegte die Vernunft bei dem durch ein Circular des **Herzogs Karl Wilhelm Ferdinand** von **Braunschweig**, der seinem Vater nach dessen Tode 1783 als Großmeister der strikten Obervanz gefolgt war, veranlaßten **Convent zu Wilhelmsbad** 1783, woran die stricte Obervanz, die neuen **Rosakreuzer** u. auch **Illuminaten** Theil nahmen. Die Rücksicht auf v. Hund, war seit dessen Tod (er st. 1776 zu Weiningen) geschwunden, ein andrer Heermeister der 7. Provinz, der schon früher zu **Turin** erwählt worden war u. jetzt anerkannt wurde, **Bernezz**, wurde vom Convent nicht beachtet u. das schon sehr wankend gewordne Tempelherrnsystem für aufgehoben erklärt, u. die stricte Obervanz auf neue Grundsätze u. auf 4 Grade mit verändertem System zurückgeführt (**Wilhelmsbader** ob. rectificirtes System). "Dieser Convent war durch die starken Angriffe des Oberhofpredigers **Stark** zu Darmstadt veranlaßt worden, die dieser, als es ihm mißlungen war, die Logen Kurlands für sein clerikal. System zu gewinnen, gegen die stricte Obervanz gerichtet hatte; durch denselben erhielt aber auch das clerikal. System einen bedeutenden

Stoß u. löste sich nun nach u. nach von selbst auf, bes. durch Nicolaïs, Diesters u. Gebiäres entschiedne Sprache in der berliner Monatschrift, die den protest. Oberhofprediger v. Starck von 1784 an geradezu des Katholicismus beschuldigten, was sich bei seinem Tode auch als wahr bewies. III. 2. Periode. Die F. seit dem wilhelmsbader Convent 1783 bis zur franz. Revolution. "Die F. hatte sich geläutert; alle hell denkenden Maurer begriffen, daß man mit den höheren Zwecken der Oberen mit Geistesfehn, Goldmachen u. getäuscht worden sei, daß zum Theil politische Zwecke, zum Theil das Streben für den Katholicismus Profelyten zu gewinnen unter den Bildern, bes. der höheren Grade, verborgen gelegen hätten, u. in vielen Systemen zeigte sich (wie zum Theil schon früher) das Streben, die F. in ihrer Reinheit darzustellen, u. man suchte, da man sich über die Mittel hierzu nicht einigen konnte, dies in besonderen Systemen u. in inneren Orienten ob. Großlogen zu erreichen. "Schon oben ist gesagt, daß sich in Großbritannien nächst der alt-engl. Yorker Großloge große Logen in London (1717), Dublin (1730), Edinburgh (1736) bildeten, von denen die zweite bes. wichtig ward. Diese neuengl. london. höchste Großlogenahm 1777 nach dem Vorbild andrer Systeme einen 4. Grad, Royal Arch, an, während die alt-engl. Logen von York u. die schottische u. irische Großloge fortfuhren, nur in 3 Johannisgraden zu arbeiten. Die neuengl. Großloge verpflanzte diesen Grad seit 1783 auch in ihre Provinziallogen. "In Frankreich existirten trotz des Verbots der F. durch Ludwig XV. fast seit dem Beginn der F. schon Großlogen u. 1738 nahm der Herzog v. Antin, 1743 selbst der Herzog Louis v. Bourbon, Graf v. Clermont, also ein Prinz von Geblüt, das Großmeisterthum an. Diese vornehmen Großmeister bekümmerten sich indessen wenig um ihr übernommenes Amt u. ließen dasselbe durch deputirte Großmeister verwalten, von denen einer, La corne, 1761 Lanzmeister war. Ein Theil der Logen wollte ihn nicht anerkennen, u. es gab dah. einige Jahre lang 2 franz. deputirte Großmeister, bis es dem Grafen v. Clermont doch zu arg wurde u. er La corne absetzte. Aber nicht konnte er die inzwischen erfolgte Bildung von Großlogen zu Bordeaux, Lyon, Marseille, Orleans u. Bouillon verhindern. "1767 erfolgte ein neues Verbot der F., das durch frühere, ebenfalls erneute scharfe Edict der Bischöfe gegen sie schon vorbereitet war, aber eben so vergeblich, als früher, denn 1771 gelang es dem Herzog v. Chartres (später v. Orleans, während der Revolution Egalité genannt), der sich als neuer Großmeister an die Spitze aller Systeme u. die ihn sämmtlich anerkennenden Großlogen stellte, die F. wieder gestattet

zu sehn. Er ernannte den Herzog v. Luxemburg zu seinem Administrateur général (deputirten Meister). Ein Grand Orient de France, bestehend aus Deputirten aller Logen, wurde 1772 in Paris eingesetzt u. der Herzog von Orleans selbst zum Souverain grand maître des tous les conseils, chapitres, et loges écossaises de France ausgerufen. Dieser große Orient hielt Ordnung unter den Logen, suchte 1776 die höhern Grade einigermaßen einzufchränken u. ein Convent zu Lyon verwarf 1778 das Tempelherrnsystem, das bes. in Lothringen u. Elsaß Eingang gefunden hatte, u. die Logen desselben schlossen sich nun dem Grand Orient an. "Schon 1756 hatte die holländ. F. unter der Bedingung, daß alle holländ. Logen unter Einer Großloge zu Haag ständen, die Anerkennung des Staats erlangt u. 1770 schloß auch sie einen Vereinigungsvertrag mit der höchsten londoner Großloge. "In Dänemark wurde von Staatswegen 1792 die ganze F. unter den Großmeister Prinz Karl von Hessen gestellt. "In Schweden bestimmte 1785 ein Gesetz, daß keine Loge mehr anders als unter der Großloge in Stockholm arbeiten dürfe, u. derselbe König, der die F. früher bei Todesstrafe verboten, ließ sich von neuen Logen festerlich huldigen. Die schwed. F. war aber nach franz. Formen gestaltet, arbeitete nach clermont. System u. dabei hatte sie eine starke Beimischung von Rosenkreuzerei. 1765 führte Schubart von Kleefeld das Tempelersystem bei der schwed. F. ein, u. um 1777 war dasselbe u. das clermont. System zu einem ganz veränderten, neuen System umgebildet, das dem altengl. nahe kommt. Der Untergang des Tempelherrnordens u. die Wiederherstellung desselben durch die F., soll nach diesem System ohne alle Beimischung von Katholicismus verinnlicht werden; das alte Symbol fehlt u. wird gesucht; Wohlthätigkeit wird als Urzweck des Tempelherrenordens betrachtet. "Die schwed. Maurerei hat 9 Grade, nämlich die Johannisgrade, den erwählten Schotten, den schott. Meister, den Ritter in Osten Johannisvertrauter, den Ritter in Westen (Tempelritter, Unterofficiant), den Großofficiant, den Magister templi (Uxor). Andre führen dieselben Grade mit einigen Abweichungen an. Indessen war die schwed. F. nicht frei von Schwedenborgianismus u. damals die meisten Redner Schwedenborgianer. Daburch, daß Gustav III. die F. gegen den Adel, welcher die Macht damals in Händen hielt, benutzte u. seinen Bruder, den Herzog v. Südermannland, zum Großmeister ernannte, bekam die F. dort eine eigenthümliche Beziehung. "In Rußland konnte lange keine eigentl. Großloge zu Stande kommen, obgleich Katharina II. Protectorin der Loge Aljo in Moskau ward, war diese doch nicht Großloge.

loge. 1768 ward vom russ. Obrist, nachmal. Generalleutnant, Melesino, einem gebornen Griechen; das Melesinische System eingeführt; es enthielt die 3 Johannisgrade u. außer diesen 4 Grade (das dunkle Gewölbe, schott. Meister u. Rittergrad, Philosophengrad, das Clericat); in das Clericat war viel Rosenkreuzerei verwebt. Dies System bestand nur in wenig Logen in u. um Petersburg u. war außer Rußland wenig bekannt. 1776 ward von England aus das Großmeisterthum des von Jolachin anerkannt. 1786 waren bereits 15 russische Logen bekannt. "In Polen entstand 1769 die erste Großloge aus der 1749 begründeten Loge zum guten Hirten in Warschau. Als der russ. General Igelsström 1783 u. 1794 Warschau besetzt hielt, wurden die Logen durch ihn geschlossen. Später, als die Theilungen Polens eintraten, kamen die einzelnen Logen der abgerissenen Theile Polens unter die Befehle des Staats, zu dem sie geschlagen wurden. "In der Schweiz nahm die Loge zu Lausanne, den Titel eines helvetisch-roman. Directoriums an. Später schlugen sich in der Schweiz mehrere Logen zur strikten Observanz u. die zu Basel nahm den Titel eines altschott. Directoriums an, dagegen erhoben sich die 7 Logen zu Genf zu einem unabhängigen Großdirectorium. Doch wurde ersteres nach dem erneuten Verbot der F. zu Basel 1782 aufgehoben. "Am meisten aber zeigte sich das Suchen nach dem Besten in Deutschland. "Hier wurde a) das rectificirte wilhelmsbader System durch den Großmeister Herzog Karl Wilhelm Ferdinand von Braunschweig u. dessen Loge Karl zur gekrönten Säule repräsentirt. "Zu Anfang gehörte die Nationalmutterloge zu den 3 Weltkugeln zu Berlin zu diesem System, es begannen aber bald Streitigkeiten mit ihr, u. schon 1784 erklärte sich die Nationalmutterloge mit allen ihren Tochterlogen von allen maurerischen Verbindungen, also auch von den wilhelmsbader, für unabhängig; sie erkannte daher auch den, von jenem beschlossenen 4. Grad nicht für gültig, sondern behielt, wie bisher, ihre 7 Grade bei. Daher ging denn auch der Name strikte Observanz vornehmlich auf das von ihr befolgte System über, zumal da die leitende Loge des wilhelmsbaders Systems später ein andres System annahm u. die eigentl. strikte Observanz sich nach u. nach auflöste. "b) Bereits 1764 hatte in Berlin die Loge de l'Amitié ihre Constitution von der Loge Puritas in Braunschweig erhalten, sie hatte den Herzog v. Vork, Prinzen v. England 1765 aufgenommen u. durch seine Vermittlung eine Constitution von daher bekommen. Sie nannte sich deshalb **Royal York zur Freundschaft**, zog später

Logen zu ihrem System u. nahm die Stelle einer Mutterloge ein. "c) Nur wenig später begann (1766) der Generalstabsarzt Ellermann, der durch Adoption den Namen v. Zinnendorf angenommen hatte, die Bildung eines bes. Systems. Er hatte v. Hunds Legitimation als Heermeister der 7. Prov. auf dem Convent zu Altenberge nicht anerkannt u. verschaffte sich durch den Großsecretär der Großloge in Schweden deren Rituale, erklärte die strikte Observanz für unecht, u. vereinte 12 Logen 1770 zu einer Großloge in Berlin. Auch diese erhielt ein Patent von London, u. nach vielem Hin- u. Herstreiten, wo er sich unduldsam zeigte (so war es den Brüdern seiner Loge, so wie den der Nationalmutterloge, eine Zeit lang untersagt, die Logen des andern Systems zu besuchen), u. nachdem die schwed. Großloge erklärt hatte, daß Zinnendorf ohne ihr Wissen ihre Rituale erhalten habe, erklärte sich diese Großloge zu Berlin zur **großen Landesloge von Deutschland**. "Im Gegensatz der strikten erklärte Zinnendorf sein System für die late Observanz, obschon es weit strenger war, als die strikte, u. daher eigentl. die Namen hätten umgekehrt sein sollen, u. schloß mit der höchsten großen Loge in London, durch Vermittlung des Landgrafen Georg Karl v. Hessen, 1773 einen Vertrag, nach dem alle Logen in Deutschland ihr zugehören sollten. Auch Zinnendorf nahm 7 Grade nach Art der schwebischen an u. die Landesloge führt sie noch bis jetzt. "Die Loge Royal York vereinte sich 1776 mit der Landesloge, trennte sich aber 1778 wieder von ihr u. reclamirte ihre alten Rechte. "1798 erging von der preuß. Regierung der Befehl, daß jede geheime Gesellschaft untersagt sei, nur die F. nicht, wenn sie sich einer der genannten 3 Großlogen anschließe. Dieser Befehl ist noch jetzt in Kraft. "a) In Frankfurt a. M. hatte eine engl. Provinzialgroßloge bestanden; diese erlosch 1782 durch den Tod des Provinzialgroßmeisters Sogel; vermöge einer ausdrücklichen Bestimmung der höchsten Großloge zu London hätte die Provinzialloge zu Frankfurt a. M. der großen Landesloge zu Berlin sich anschließen sollen, dazu wollte sich jene aber nicht bequemen, sondern errichtete mit der Loge zum Reichsadler zu Weßlar den **effektischen Bund** (so genannt, weil er aus Vielen das Beste auswählen wollte), der nur die 3 Johannisgrade haben, sich von Sectengeist u. Schwärmerei frei halten, also das alte englische System fest halten sollte. Viele Logen traten ihm bei, doch ward er 1789 temporär dadurch aufgelöst, daß der Repräsentant der höchsten großen Loge in London die frankf. Provinzialloge wieder einsetzte. Allein der Verein hatte sehr zum Nachdenken Anlaß gegeben u. mehrere Logen modelten ihr Ritual nach demselben. Später constituirte sich der effektische Bund wieder, wozu sich die darmstädter u. a. Logen hiel-



hielten. "So sehr sich die F. in fast allen genannten Ländern der Fortschritte erfreute, so trafen sie doch auch in dieser Periode in vielen Ländern Verbote u. Verfolgungen. So wurden in Neapel, Spanien u. Portugal die Maßregeln gegen sie geschärft u. erneuert u. 1774 in Danzig, 1778 in Maaßen die Freimaurer verfolgt. In Oesterreich untersagte die Kaiserin Maria Theresia 1764 die F.; zwar lebte sie bald wieder auf u. blühte unter Joseph II. so, daß schon 1785 eine Landesloge aller österreichischen Staaten in Wien errichtet wurde u. Joseph II. 1785 eine Cabinetsordre gab, wonach zwar in jeder östreich. Hauptstadt nur 3 Logen bestehen sollten, zugleich aber die F. völlig erlaubt u. unter Schutz der Behörden gestellt wurde; Leopold II. war ihr dagegen nicht geneigt, doch arbeiteten die östreich. Logen bis 1794 fort. "Großen Einfluß hatte das Aufblühen der östreich. F. auch auf das Gedeihen der italienischen; fast in allen großen Städten der Lombardie entstanden Logen, ja selbst in Rom wurde 1784 eine solche stillschweigend gebildet u. setzte sich mit dem großen Orient in Paris in Verbindung, ja 1786 wurde die päpstl. Bulle von 1751 in so fern gemäßiget, daß die Freimaurer nicht mehr excommunicirt werden sollten. "Schon 1784 war die F. in Württemberg untersagt worden, wie denn schon 1775 den Geistlichen u. weltl. Dienern des Fürstbisch. von Hildesheim, Seitens desselben verboten wurde, Logen zu besuchen. In Pfalz-Baiern wurde die F. 1784 u. in Venedig 1785 streng verpönt. IV. 3. Periode. Die F. während der franz. Revolution u. unter dem franz. Kaiserreiche. "Die franz. Revolution schien Anfangs der Institution der F. höchst nachtheilig zu sein. In Frankreich hörten fast alle Logenversammlungen auf, da die Mitglieder auswanderten od. guillotiniert wurden od. voll anderer Tendenzen zu den Clubs traten; sehr schädlich wirkte auch ein, daß der Herzog v. Orleans (Egalité) als Großmeister erst Republikaner war u. dann unter der Guillotine fiel. "In Großbritannien trug man darauf an, daß alle geheime Gesellschaften geschlossen werden sollten, was durch Parlamentsschluß auch wirklich geschah; dabel wurde aber die F. ausdrücklich ausgenommen, weil Wohlthätigkeit einer ihrer Zwecke sei. "In Deutschland trug Kf. Franz II. 1794 beim Reichstage ebenfalls darauf an, alle geheime Gesellschaften, also auch die F., in allen Reichsländern zu verbieten, viele Reichsstände, bes. Preußen u. Braunschweig, resmonstrirten hierauf; daß dies dem Kaiser zwar in seinen Ländern überlassen bleibe, es den Reichsländern aber freistehende, vermöge der deutschen Freiheit, diese Maßregeln in den übrigen zu ergreifen od. zu unterlassen. Die östr. Logen deckten darauf

freiwillig. 1801 mußte jeder östr. Beamter einen Kieders unterschreiben, nicht Freimaurer zu sein od. werden zu wollen; auch mehrere kathol. Staaten (Mainz, Trier, Würzburg etc.) schärften das frühere Verbot ein. Im übrigen Deutschland blieb die F. bestehen, doch stellten mehrere Logen temporär ihre Sitzungen ein, theils (wie in Frankfurt a. M.) des Kriegs wegen, theils um jeden Verdacht polit. Untriebe zu vermeiden. "Auch in den Niederlanden bestand die F. selbst nach der franz. Invasion fort, eben so ward sie in Dänemark u. Schweden nicht gestört. "In Rußland entzog 1794 Katharina II., auf den Verdacht, daß die Logen zu polit. Clubs führen könnten, der moskauer Loge ihren Schutz, allein dennoch dauerten die Logen fort u. selbst der höhere Adel nahm an ihnen Theil. Unter Paul I. wurden 1798 alle geh. Gesellschaften, also auch die F., untersagt, wohl um den Malteserorden zu heben, wenigstens wurden die Logenmeister auf gegebenen Handschlag, keine Logen mehr zu halten, zu Malteserrittern ernannt. Alexander I. bestätigte 1801 dies Verbot; 1803 ward er aber durch den Staatsrath Böber bemoogen, sie zu gestatten; ja er ließ sich sogar selbst von diesem aufnehmen. "In den innern Verhältnissen der Logen änderte sich im Ganzen wenig, die Systemfucht hatte aufgehört, ja man schaffte in einigen Großlogen die höhern Grade ab u. ersetzte sie durch andre Institutionen. "Dies war bes. bei der Großloge Royal York der Fall. Nachdem die Mutterloge Royal York in Berlin sich von der großen Landesloge 1778 wieder getrennt hatte, arbeitete sie naml. eine Zeitlang nach dem früheren System, dann trug sie dem Prof. Fessler u. 7 Mitgliedern auf, ihre Ritual u. Verfassung zu revidiren; Fessler gab ihr 1797 statt der 4 höhern Grade 6 Erkenntnißstufen (Allerheiligstes, Justification, Feier, Uebergang, Heimath, Bollendung). Jeder dieser Erkenntnißstufen geht eine Einleitung (Initiation) voran, die den Namen derselben führt. "Schon früher hatte Fessler um 1792 in Schlesien den Bund der Guergeten (Wohlthäter), auf maurerische Formen gestützt, zu Beförderung der Sittenreinheit, zu gründen versucht, er kam aber eigentlich nie damit recht zu Stande u. die Guergeten lösten sich 1795 wieder auf. Als Fessler aus Royal York ausgetreten war, gab er eine geschriebene Geschichte des Freimaurerbundes heraus, die an Logen auch anderer Systeme verkauft wurde u. viel Gründliches über Geschichte der F. enthält. "Die Großloge Royal York nahm 1800 das altenglische (Yorker) Ritual für die 3 Johannisgrade an, u. vereinte sich 1801 mit der Großloge für das Kurfürstenthum Braunschweig-Lüneburg u. mit der großen engl. Loge zu Hamburg zur reinen F.

Fr. in den 3 ersten Graden. "In dieser großen Provinzialloge zu Hamburg hatte nämlich der Schauspieldirector Schröder in den letzten Jahren des 18. Jahrh. im Stillen eine ähnliche Aenderung bewirkt. Er ging näml. ganz auf das einfache alt-engl. (Yorker) Ritual zurück u. dies Ritual war es, was viele andre Logen annahmen (Hamburger oder Schrödersches System); doch hat auch dieses System eine Erkenntniststufe, mit feierlicher Aufnahme in sie. "Seit 1796 war die Fr. in Frankreich wieder aufgelebt, um 1800 stand sie schon in voller Blüthe u. als das napoleonische Kaiserreich 1804 an die Stelle der Revolution trat, wurde der große Orient von Paris errichtet, alle Logen Frankreichs unter denselben gestellt, u. Napoleons Bruder, Joseph, zum Großmeister ernannt, obgleich derselbe nicht Maurer war u. auch nie eine Loge besuchte. An seiner Stelle besorgte Cambacères das Großmeisterthum. Er vereinte das bisher auf dem Continent unbekannte, 1804 von dem Grafen v. Gasse u. Lilly aus Amerika dahin gebrachte System des Suprême Conseil, welches 33 Grade kannte, mit dem des großen Orient u. ward auch von diesem System Großmeister. In Paris gab es damals 120 Logen, im ganzen franz. Reich 1200. "Fast überall, wohin die franz. Waffen reichten, in Italien, Polen, Spanien, Portugal, lebte die Fr. wieder auf, u. viele franz. Regimenter führten Regimentslogen. In den bestehenden Systemen änderten die franz. Invasion wenig, nur im Königreich Westfalen ward eine Großloge zu Kassel errichtet u. in Warschau 1809 der große Orient von Polen wieder proclamirt u. die Logen in Polen mußten sich demselben anschließen od. beitreten. In Preußen stellten die berliner Logen vom Oct. 1806 bis Dec. 1808 ihre Arbeiten ein, um Collisionen mit Freimaurern der franz. Armee zu vermeiden, doch dauerten die innern Oriente der Großlogen, in bes. Ausküssen, ohne maurerische Formen fort, um die Arbeit in den Logen außerhalb der Hauptstadt zu leiten. "Wie die franz. wirkte die engl. Fr. in dieser Zeit bedeutend, u. engl. Logen entstanden, wohin die britischen Waffen reichten, in Portugal, Spanien, Sicilien, Malta etc. "Auch in Schweden wuchs das Ansehen der Fr., als der bisherige Großmeister, Herzog v. Sudermannland, 1809 nach Gustavs IV. Absetzung als Karl XIII. König wurde. Derselbe stiftete 1811 selbst für Freimaurer den Karls XIII. Orden, den außer den Prinzen noch 30 Mitglieder bekamen, u. welcher den Rittergrad des schwed. Systems bildet. V. A. Periode. Seit dem Sturz Napoleons 1815 bis jetzt. "Nach dem 2. pariser Frieden schienen fast allenthalben für die Fr. gute Aussichten zu sein. Zwar suchte sich die u. da (J.

B. in Frankreich das Misophratimische System von 90 Graden, das von Aegypten stammen u. über Venedig nach Europa gekommen sein wollte u. in Paris eine Großloge zu bilden versuchte) die alte System sucht u. die alte Täuschung zu verbreiten, aber nirgends mit sonderl. Erfolg. "Großbritannien schützte die Fr. allenthalben, wohin seine Arme reichten, nur in Irland wurden 1820 die Logen, wahrscheinlich wegen der manchen Unfug verübenden Drang gelogen (s. d.), für die Fr. eine Zeit lang mit den andern geheimen Gesellschaften geschlossen. Die neuenglische Großloge zu London hatte nach 96 Jahre geführtem erbittertem Zwist, sich mit der alten gl. Yorker Großloge versöhnt u. auch die Großlogen von Schottland u. die von Irland sendeten zu dieser feierlichen Vereinigung Deputirte. "In Frankreich wurden statt der bisherigen Großmeister, Joseph Napoleon u. Cambacères, J. MacDonald, Beurnonville u. der Graf von Valence, zu Großmeistern ernannt, u. die Fr. eifrig fortbetrieben; in Sicilien war die Fr. wenigstens geduldet; "in Rußland u. Polen schenkte sie in dem kaiserl. Bruder Alexander I., einem eifrigen Freimaurer, der selbst zuweilen Hoflogen mit seiner nähern Umgebung hielt, eine mächtige Stütze zu haben u. dort ward 1815 statt der seit 1811 bestehenden großen Directionalloge Wladimir zur Ordnung die Großloge Astrda zu Petersburg gestiftet. "In den Niederlanden war der Prinz Friedrich Großmeister der Großloge in Haag; auch in Dänemark u. in der Schweiz, blühte die Fr. in vorzüglichem Grade; "in Deutschland war die Fr. auf demselben Fuß wie vor dem Krieg; in Preußen nahm die Zahl der Logen bedeutend zu, ob aber der König Friedrich Wilhelm III., wie man neuerdings behauptet hat, wirklich in Paris vom Kaiser Alexander zum Freimaurer aufgenommen worden war, ist wohl höchst zweifelhaft; in Baiern blieb zwar die Fr. verboten, die Logen in den 1805 — 1815 neuerworbenen Staaten, namentlich in Ansbach, Baireuth, Nürnberg, Regensburg etc., wurden geduldet, nur durften keine neuen errichtet werden u. sämmtl. Beamte mußten einen Revers unterschreiben, wodurch sie sich verpflichteten, keiner Loge anzugehören, auch nicht später Freimaurer werden zu wollen; in Hannover hatte die alte Großloge sich wieder erneuert; die Logen des Königreichs Sachsen waren aber seit 1811, mit Ausnahme zweier leipz. Logen, die unabhängig blieben, zur großen Landesloge von Sachsen zusammengetreten, die große Loge zu Hamburg u. die des elektorischen Bundes zu Frankfurt a. M., wie die große Loge von Kurhessen u. mehrere isolirte Logen, blühten u. nur in Baden, wo der Kurfürst Karl Friedrich die Fr. 1805 wieder hergestellt u. eine große Loge



gebildet hatte, die sich an den großen Orient in Paris anschloß, wurden die Logen durch Verordnung des neuen Großherzogs von 1813 u. 1814 wieder geschlossen. "In Oestreich, Spanien u. dem größten Theil von Italien, blieb dagegen die F. unberührt, nicht ohne daß die Freimaurer gehofft hätten, einst wieder überall Genehmigung ihres Strebens zu erhalten. "Da führte der Carbonarismus u. die Abirrung der span. Logen den gehofften Fortschritt der F. u. bewirkte die Eiskirung derselben in vielen Ländern. In Neapel u. dem übrigen Festland von Italien, so wie in Spanien waren nämlich alle Logen, als von den Französischen herrührend, geschlossen worden, dennoch setzten viele Logen ohne Wissen der Regierung, ganz den allgemein anerkannten Grundsätzen der wahren F. entgegen (s. Freimaurerei a. f.), die Arbeit in gesetzlich unerlaubten Versammlungen fort, gründeten falsche, niedere u. höhere Grade, mischten Politik ein, u. conspirirten gegen den Staat, kurz verwandelten die ächte F. in Carbonarismus. So lagen denn viele Elemente des Aufstands, eben weil die Logen nicht überwacht u. offen bestanden, in diesen Austerlogen, u. die Verschwörung des span., nach Amerika bestimmten Corps auf der Insel Leon u. also die 1. span. Revolution soll bes. von solchen falschen Freimaurern ausgegangen sein. "Als die neapolit. Revolution 1821 u. die span. 1823 mit Waffengewalt unterdrückt worden war, begann natürl. dort eine harte Verfolgung der Freimaurer. Wes. in Spanien galten Freimaurer u. Negros (Liberale) für gleichbedeutend u. der polit. u. relig. Fanatismus brauchte erstere Benennung, wenn sie den fanatisirten Pöbel u. die königl. Freiwilligen gegen irgend ein Individuum anheben wollte. "Auch in Rußland erging Ende 1822 der kaiserl. Befehl an den Minister des Innern, Graf Rotzschubey, die Logen bis auf Weiteres zu schließen u. allen Mitgliedern einen Revers abzufordern, weder in- noch ausländ. Logen zu besuchen. Da Kaiser Alexander selbst eifriger Maurer war (s. ob. 11), so hat man vermuthet, daß die kurz zuvor (1818) aus Rußland vertriebenen Jesuiten in den russ. Logen einen Schlupfwinkel gesucht hätten, um für ihre Gesellschaft thätig zu sein, andre geben an, daß die Logen auf Anregung Oestreichs, noch andre, daß sie deshalb geschlossen worden wären, weil man schon damals Spuren der, Ende 1825 explo- dierenden Verschwörung u. dabei Mitglieder von Logen compromittirt gefunden u. deshalb aus Voricht jene Maßregel genommen hätte. Auch in Polen erfolgte 1822 die Schließung der Logen. "Nach Mexico war die F., während der dortigen Revolution, von England aus gekommen u. der lebhafteste Charakter der Mexikaner ergriff dieselbe mit solchem Eifer, daß bald die Logen über-

füllt waren. Auch hier spaltete die System- sucht die F. u. E. c. o. s. s. i. n. o. s. u. P. o. r. t. i. n. o. s. bezeichneten die Anhänger der franz. (schott.) u. altengl. Maurerei. Bald mischte sich Politik in die F. u. diese Namen wurden Bezeichnungen der beiden politischen Hauptparteien in Mexico, u. die Regierung ward dadurch bewogen, die F. zu schließen. "In Europa hatte 1830 die Julirevolution in Paris auf die F. wenig Einfluß gehabt. In Polen restituirten sich zwar während der polnischen Insurrection 1830 u. 1831 einige Logen, die nach deren Unterdrückung wieder geschlossen wurden. Das von den Niederlanden getrennte Belgien bekam eine eigne Großloge zu Brüssel u. in Kurhessen fand sich der Kronprinz Wittregent bewogen, die Großloge in Kassel u. die übrigen kurhessischen Logen zu schließen. "Sonst arbeiten die Logen wie früher ruhig fort, wenig Zwiste u. Systemsucht finden mehr Statt u. außer den Controversen, über die in Frankfurt a. M. nur aus Israeliten bestehenden Logen zur aufstehenden Morgenröthe, welche von der höchsten Großloge zu London, u. der zum frankfurter Adler, welche von der Großloge von Paris ihre Constitution erhielten, aber von den preuß. Logen u. dem elektischen Bunde zu Frankfurt a. M., der sich deshalb als Provinzialloge völlig von der engl. Großloge in London trennte, nicht anerkannt wurden u. der Zulassungsfähigkeit der Juden in der F. überhaupt, haben in der letzten Zeit wenig Streitigkeiten der Logen unter sich Statt gefunden. "Dagegen wurden die Brüder Krause, Mosdorf u. Feldmann, weil sie die F. in philosoph. u. histor. Hinsicht nach freimaurer. Quellen bearbeitet beleuchteten u. ihre Schriften in den öffentl. Buchhandel gaben, um 1820 wegen Verlegung der Verschwiegenheit arg angefeindet u. Erstre sogar ausgeschlossen; was jetzt wenigstens an dem noch lebenden Mosdorf durch ungeforderte Wiederaufnahme gut gemacht worden ist. Unter diesen Umständen konnte auch der von Krause vorgeschlagene Menschheitsbund, in den er die F. verwandeln wollte, keinen Fortgang finden, doch war er auch schon aus innern Gründen unausführbar. "Der gegenwärtige Zustand der F. ist folgender. 1. In Europa. A) In Großbritannien. Hier bestehn Großlogen, a) die höchste Großloge in London, die nach neuengl., 1717 geordnetem System arbeitet u. den höhern Grad Royal Arch hat. Von ihr ist hauptsächlich die F. ausgegangen. Großmeister, der königl. Prinz Herzog von Sussex, doch wie man sagt beabsichtigt man, daß nächstens der Prinz Albert von Sachsen-Coburg, Gemahl der Königin Victoria, in den Bund aufgenommen u. ihm dann das Großmeisterthum übertragen werde. Die Großloge zu London hat zahlreiche Provinziallogen in Eng-

England, so wie auch (bes. sonst) auf dem Continent u. in andern Welttheilen. **b)** Die Großloge zu York; sie arbeitet nach altengl. System u. hat keinen höhern Grad. **c)** Die Großloge von Schottland in Edinburgh; sie arbeitet nach eigenem Ritual, das dem altengl. ähnelt. Sie erkennt höhere Grade nicht an. Bei der schottischen Maurerei besteht aber der Orden des St. Andreas, wenn auch gesondert, u. es scheint fast, als ob die Johannisgrade nur Vorbereitungen zu der höhern schottischen Maurerei wären. **d)** Die Großloge von Irland zu Dublin. <sup>10</sup> Die F. steht in ganz Großbritannien in hohem Ansehen; alle Großlogen haben viele Töchterlogen, in England, Schottland, Irland, wie in den Colonien. Die F. ist auch dort weit mehr öffentlich; kein großes öffentl. Gebäude wird bes. in Schottland errichtet, wo nicht die Logen eingeladen werden, an der Grundsteinlegung Theil zu nehmen. Oft zieht sie hierzu u. bei Großwahlen, Stiftung neuer Logen &c., in ihrem maurerischen Ornat über die Straße. <sup>11</sup> **B)** In Frankreich blüht die F. trotz der Bemühungen der kathol. Geistlichkeit; der große Orient leitet dieselbe, statt der 3 Großmeister trat 1830 der Herzog v. Orleans (ältester Sohn Ludwig Philipps) als Großmeister ein, wahrscheinl. wird ihn nach seinem 1842 erfolgten Tode der Herzog v. Nemours ersetzen. Höhere Grade in großer Menge werden in Frankreich wohl nie aufhören, da sie der Eitelkeit u. Ehrbegierde der Franzosen entsprechen. 1814 wurde der Grad der Grands conservateurs, den außer den 3 Großmeistern nur noch ein Individuum besaß, für den höchsten erklärt. Auch die franz. F. ist polit. Umtrieben unter 4 Regierungen fremd geblieben. <sup>12</sup> **C)** In den Niederlanden ist die große Loge zu Haag die Leiterin; sie hat 75 Logen unter sich, von denen jedoch die größte Hälfte auf die Colonien kommen; in Belgien erkennen 5 Logen den großen Orient für Belgien in Brüssel nicht an, sondern arbeiten unter der Großloge von Haag; sie sind deshalb von jener für Winkellogen erklärt worden. Großmeister der Prinz Friedrich der Niederlande. Der Geist der niederländ. Logen ist dem Nationalcharakter der Holländer gemäß, ruhig u. loyal. <sup>13</sup> **D)** Belgien zählt unter dem Grand Orient des Belges, der aus den Deputirten der einzelnen Logen gebildet wurde, zu Brüssel 32 Logen, hierzu kommen noch die 5 in <sup>14</sup> genannten. Die belg. F. hat viel von der kathol. Geistlichkeit zu leiden, welche den Mitgliedern oft die Sacramente versagt. <sup>15</sup> **E)** In der F. der Schweiz arbeitet <sup>16</sup> a) das Directorium zu Zürich, seit 1811 zuerst in Basel wieder hergestellt, später nach Zürich zurück verlegt, mit mehreren Logen unter dem Grossorient von Paris, **b)** die große Landesloge zu Bern; sie u. die ihr untergebenen Logen arbeiten seit 1822

nach altengl. System. Auch in der Schweiz hat die Geistlichkeit die F. in den kathol. Cantonen fast ganz unterdrückt. <sup>17</sup> **F)** In Dänemark leitet die Großloge zu Kopenhagen die F. Generalgroßmeister ist seit 1836, wo der Landgraf Karl von Hessen starb, der König Christian VIII. selbst; Ritual u. höhere Grade sind denen der alten stricten Observanz ähnlich. <sup>18</sup> **G)** Schweden. Die Verhältnisse dieses Landes sind noch die oben <sup>19</sup> beschriebenen. Großloge in Stockholm, Großmeister der Kronprinz Oskar. <sup>20</sup> **H)** Deutschland. In gegenwärtigem Artikel ist am meisten von Deutschland die Rede gewesen u. die Entstehung der verschiednen Systeme bereits in <sup>21</sup> erzählt worden. Der Staat Deutschlands, wo die F. am meisten blüht, ist <sup>22</sup> a) der preussische. Hier hat der Prinz von Preußen, Wilhelm, nach seiner Aufnahme 1840, die Leitung der F. als Großmeister sammtl. Systeme übernommen. <sup>23</sup> aa) Die Nationalmutterloge zu den 3 Weltkugeln in Berlin zählt 89 arbeitende Töchterlogen in 86 Städten (in Berlin 4), von denen jedoch 9 nicht in Preußen befindlich sind. Im Ganzen zählt die Nationalmutterloge etwa 7500 Mitglieder; sie arbeitet nach dem, aus der stricten Observanz entstandnen Systeme u. hat mit den Johannisgraden 7 Grade. <sup>24</sup> bb) Die große Landesloge der Freimaurer von Deutschland in Berlin zählt 53 Logen in 37 Städten (7 in Berlin, 3 in Breslau, 6 in Hamburg, 2 in Königsberg, 3 in Rostock; auch sind in Breslau, Königsberg, Hamburg u. Rostock Provinziallogen für Schlesien, Preußen, Niederachsen u. Mecklenburg); hiervon sind 18 außerhalb des preuss. Staats. Sie hat etwa 3770 Mitglieder, arbeitet nach dem v. Zinnendorfschen, dem altschwedischen entnommenen Systeme u. hat 7 Grade. Die Nationalmutterloge u. die Landesloge ließen sich bisher gegenseitig nicht in den höhern Graden zu, 1841 sind sie aber übereingekommen, dies in dem 4. Grade zu thun. <sup>25</sup> cc) Die große Loge von Preußen, genannt Royal York zur Freundschaft, zu Berlin zählt 23 Logen in 22 Städten (4 in Berlin; auch ist die Loge in Breslau Provinzialloge) u. etwa 1440 Mitglieder. Sie hat statt der höhern Grade 6 Erkenntnisstufen. <sup>26</sup> d) Im Königreich Hannover bestehn unter der Großloge des Königreichs Hannover zu Hannover 11 Logen in 9 Städten, sammtlich innerhalb des Landes (zu Hannover 3). Diese Loge arbeitet nach altenglischer Weise. Außerdem bestehn im Königreich Hannover 2 Logen, die der Nationalmutterloge zu Berlin u. 2, die der Landesloge ebenda angehören. <sup>27</sup> e) Die große Mutterloge des elekt. Bundes in Frankfurt a. M. hat 12 Logen unter ob. neben sich, von denen 3 in Frankfurt a. M., 6 im Großherzogth. Hessen-Darmstadt, 3

im Königreich Baiern u. 1 im Herzogthum Koburg sind. Der effectliche Bund arbeitet nur in den 3 Johannisgraden. "d) Die große Loge zu Hamburg (nach Schröderschem System) zählt 14 Logen, darunter 5 Logen zu Hamburg, die Provinzialloge von Mecklenburg zu Rostock mit 2 andern mecklenburg. Logen, 2 im Herzogth. Oldenburg, 1 im Herzogth. Braunschweig, 1 im Großherzogth. Weimar, 1 zu Lübeck u. 1 im Königr. Württemberg. "e) Die große Landesloge zu Dresden zählt 10 Logen in 9 Städten, wovon nur Meiningen außerhalb des Königreichs Sachsen liegt, u. ist ein Verein von Logen, die nach den verschiedensten Systemen arbeiten (1 nach dem System der Nationalmutterloge, 7 nach altengl. [Schröderschem] System, 2 nach dem von Royal York). Außerdem bestehn im Königr. Sachsen 2 isolirte Logen (zu Leipzig), die sich der großen Landesloge von Sachsen nicht angeschlossen haben. "f) Die große Landesloge in Baiereuth zählt 5 Logen, wovon 1 außerhalb (zu Stuttgart), die übrigen innerhalb des Königreichs Baiern bestehn. "g) Isolirte Logen, sind Logen, die, obschon regelrecht constituirte, doch von Anfang an bes. arbeiteten, ob. durch Zufall von den Großlogen, zu denen sie früher gehörten, entfernt wurden. Es sind deren 6, nämlich zu Altenburg, Gera, Gildburghausen, Leipzig (2) u. Regensburg. "h) Logen, die von Großlogen außerhalb Deutschland abhängen, naml. aa) 2 jüd. Logen zu Frankfurt a. M., welche die eine von der höchsten Großloge zu England, die andre vom großen Orient zu Paris ihre Constitution empfangen, u. bb) die Loge zu Altona, welche verfassungsmäßig zur Großloge von Dänemark zu Kopenhagen gehört. "i) Diese 61 deutschen Logen verschiedener Systeme mögen außer den 164 preussischen etwa 4600 Brüder u. mit jenen in 225 Logen gegen 17,500 Brüder zählen. "j) Außerdem gibt es noch viele ruhende Logen, die aus irgend einem Grunde ihre Arbeit einstellen. Viele von ihnen nehmen wohl in Zukunft ihre Arbeit wieder anf. "k) Untersagt ist die F. in Oesterreich, Kurheffen u. Baden, doch soll in letzterm Lande Aussicht zur baldigen Wiedergestattung der F. vorhanden sein. Keine (wenigstens nicht arbeitende) Logen sind in Anhalt= Dessau u. Rethen, Hessen=Homburg, Hohenzollern=Hechingen u. Sigmaringen, Lichtenstein, Lippe=Detmold u. Schaumburg, Nassau, Neuß jüngere Linie, Schwarzburg=Rudolstadt u. Sondershausen. ll. <sup>100</sup> In fremden Welttheilen. Hier haben fast sämmtliche engl., franz., niederländische Colonien Logen, die meist von ihrem Mutterland ausgegangen sind. <sup>101</sup> Auch in Amerika besteht die F., doch wird hier nach höchst verschiedenen Systemen, am häufigsten nach den beiden engl., gearbeitet. Auch in Brasilien gibt es

Logen. <sup>102</sup> In Indien sind bgl. in den großen Städten. Zu Ende des vor. Jahrh. hatten die Franzosen auch in dem Theil Indiens, wo sie Einfluß hatten, Logen errichtet, u. 1786 sollen franz. Offiziere Typo Saib aufgenommen haben. <sup>103</sup> Literatur: J. Anderson, neues Constitutionsbuch der alten u. ehrwürd. Bruderschaft der Freimaurer, Lond. 1723, a. d. Engl. Frankf. a. M. 1747; Der Signalftern, ob. die enthüllten sämmtl. 7 Grade der myst. F., nebst dem Drben der Ritter des Lichts, Berl. 1811 — 21, 16 Thle.; Sarsena, ob. der vollkommene Baumeister, Hamb. 1816, 4. Aufl. ebd. 1820; F. W. Lindner, Mac=Benac, er lebt im Sohne, ob. das Positive der wahren F., Eyz. 1819, 3. Aufl.; Die F. in Einer Fuß, 2. Aufl. Eyz. 1827; Gädike, Freimaurerlexikon, Berl. 1818; E. Penning, Encyclopädie der F., Eyz. 1822—23, 3 Bde.; (Besing) Ernst u. Falk, Gespräche für Freimaurer, Wolfenbütt. 1778, 1780; (Fischer) Eleusinen des 19. Jahrh., ob. Resultate vereinigter Denker über Philos. u. Gesch. der F., 1. u. 2. Bdchn. Berl. 1802, 1803; W. Blumenhagen, Akazienblüthen, Hann. 1815; 2 Thle.; F. Heldmann, Akazienblüthen aus der Schweiz, Aarau 1819; G. Friedrich, Saron=Kosen, 2. Aufl. Frankf. a. M. 1825; G. von Wedekind, der pythagor. Orden, die Obscurantenvereine in der Christenheit u. die F. in gegenseitigen Verhältnissen, Eyz. 1819; Desselben Baustücke, Gieß. 1820 u. 21, 2 Hfte.; A. Lavries, Gesch. der F., Freib. 1810; Acta Latamorum, ou Chronologie de l'histoire de la Franche-Maçonnerie Franç. et étrangère, Par. 1815, 2 Bde.; (Jacobi u. von Stark) Saint=Nicaise ob. Sammlung merkwürd. maurer. Briefe für Freimaurer u. die es nicht sind (angeblich), a. d. Franz., 2. Aufl. Frankf. 1786; Anti=Saint=Nicaise, ein Turnier im 18. Jahrh., gehalten von 2 F<sup>\*\*\*</sup> H<sup>\*\*\*</sup> (Kessler von Sprengelsen), als etwas für Freimaurer u. die es nicht sind, Eyz. 1786 u. 87, 3 Thle.; Kesslers sämmtl. Schriften über F., Berl. u. Dresd. 1801—4, 2 Bde.; 2. Aufl. Freib. 1805—7; E. C. F. Krause, die 3 ältesten Urkunden der Freimaurer=Bruderschaft, Dresd. 1810, mit 3 Kupf., n. Ausg. ebd. 1820 u. 21, 2 Bde.; F. Heldmann, die 3 ältesten geschichtl. Denkmale d. deutschen Freimaurerbruderschaft sammt Grundzügen zu einer allgem. Gesch. der F., Aarau 1819; Freimaurerbibliothek, Berl. 1778—1803, 8 Stück; Almanach für Freimaurer auf das Schaltjahr 1784, 16. (Prag); F. W. v. Eybow, Asträa, Taschenbuch für Freimaurer, Almenau 1824—28 u. 30, 5. Jahrb.; Wiener Journal für Freimaurer, Wien 1784—86, 3 Jahrg.; Journal für F., Altenb. 1804 u. 5, 2 Bde.; Neues Journal f. F., ebd. 1812—20, 1. Bd.; Zeitschr. für F., ebd. 1823—27, 5 Bde.; Neue u. neueste Zeitschr. f. F., ebd. 1832—42, 9 Bde.; Latomia, Eyz. 1842. (de Chau. u. Pr.)

**Främelster, 1)** Meister, dem eine gewisse Aufsicht über seine Zunftgenossen übergeben ist; **2)** ungünstiger Meister; **3)** beschränkter zünftiger Meister. Daher **Frerecht**, das Recht eines F=s, u. **Frerschaft**, die sammtl. F. Mit Rücksicht auf die einzelnen Handwerker nennt man sie Freisleischer, Freischneider, Freischmiede &c.

**Främüthliger**, s. u. Zeitungen &c.

**Främüthigkeit**, Aufrichtigkeit im Reden, wo es Wahrheit gilt, aber der Charakterstärke bedarf, um Nachtheil u. Gefahren nicht zu scheuen. **Främuth** bezieht sich mehr auf die Gesinnung, aus der die **främüthige Rede** hervorgeht, als auf die Aeußerung derselben.

**Främund Rëmar**, Pseudonym für Rückert.

**Frëind** (spr. Frennd, John), geb. zu Croton in Northamptonshire 1675; Prof. der Chemie zu Oxford, dann Feldmedicus, ging 1713 nach London u. war seit 1727 Leibarzt der Königin Karoline; st. 1728. Schr.: *Emmenologia*, Drf. 1703, Par. 1727; *The hist. of physic from the time of Galien*, Lond. 1725 f., 2 Bde. (Hauptwerk!); *Opera omnia medic.*, Lond. 1733 u. öft.

**Frëinsheim**, Marktfl. (Stadt) im Canton Dürkheim des baier. Kr. Pfalz, Weinbau; 2100 Ew.

**Frëinsheim** (Johann, **Freinshëmius**), geb. 1608 zu Ulm; 1642 Prof. der Politik u. Beredsamkeit zu Upsala, 1647 Bibliothekar u. Historiograph zu Stockholm; st. 1660 als Prof. zu Heidelberg; schr. ein histor. Gedicht: *Deutscher Jugendspiegel* od. *Gesang von dem Stamm u. Thaten des neuen Hercules* (Herz. Bernhard von Weimar), Straßb. 1639, Fol. Außerdem schägbare Erläuterungen zum Livius, Tacitus, Curtius, Florus u. a. (Hg.)

**Frëir** (nord. Myth.), einer der Asen, Sonnengott, Sohn Njords u. Bruder der Freia, lieblicher Gott, der über Sonne u. Regen gebietet, den Ernten u. Allem, was auf der Erde wächst, vorsteht, daher man ihn anrufen mußte, wenn man ein gutes Jahr u. Frieden haben wollte. Auch über güterreiche Menschen waltet er. F=s Gemahlin war Gerbur, Symirs u. Aurboda's Tochter. F. hatte sie von Hlithfjal gesehen, als sie von ihres Vaters Wohnung in ihren Frauenzwinger ging, u. erkrankte vor Liebesheimsucht, bis sein Diener Skirnit mit seinem Roß (Blodughofi) über die Flamme, die Symirs Wohnung umloderte, u. mit seinem Schwert, das sich von selbst gegen die Riesen schwang, zu Gerbur ritt u. sie für ihn freite. Gerbur weigerte sich lange, F=s Liebe anzunehmen, verschmähte die 11 ihr angebotenen goldnen Äpfel u. den wunderbaren Ring Draupnir; nur durch Zaubersformeln besiegt, versprach sie im Hain Barey nach 9 Nächten zu erscheinen u.

ward F=s Gemahlin. Nun wohnte F. mit Gerbur in Alfheim. Als Sonnengott gehörte ihm der goldhelle Eber Gullinbursti; außerdem hatte er noch das genannte Roß Blodughofi; das kunstvolle Schiff Skibladinn hatten ihm Yvalds Söhne gegeben; es war so groß, daß es alle Asen faßt, u. so eingerichtet, daß es, wenn die Segel aufgezoogen waren, günstigen Wind bekam u. ließ sich ganz aus einander nehmen u. in kleinem Raume verbergen. In F=s Umgebung gehörten die Niosalfar (s. d.), auch Veggvir u. dessen Gattin Beyla. Berühmt ist sein Kampf mit dem Riesen Beli, den er, weil er sein Schwert an Skirner gegeben hatte, mit einem Hirschhorn tödtete, daher F. den Beinamen Beliadalgr bekam. Andre Beinamen desselben waren Vanagob, Wanr, Fegias (Reichthumspender). **Haupttempel** hatte F. in Upsala u. theilte daselbst die Verehrung mit Thor. Vgl. Sonargault. (Lb.)

**Frëire** (Biogr.), so v. w. Freyre.

**Frëirecht** (Rechtsw.), so v. w. Baulebung.

**Frëirels** (Georg Wilh.), geb. zu Frankfurt a. M., Sohn eines Schuhmachers, ward Handlungslehrling, stud. Naturwissenschaften, wurde 1805 Begleiter Langsdorfs nach Persien, wo er aber zugleich die Stelle eines Bedienten versah, 1811 trennte er sich in Petersburg von ihm, ging aber 1812 wieder zu ihm, da er, seine Reise nach Asien aufgebend, nach Brasilien ging, verließ ihn aber, angeblich von ihm schlecht gehalten, wieder u. reiste mit dem Prinzen Maximilian v. Neuwied durch Brasilien. Später unternahm er dort die Gründung der deutschen Colonie, starb aber dort 1825; schr.: *Weit. zur Kenntniß des Kaiserthums Brasiliens*, Frankfurt a. M. 1824. (Lr.)

**Freirëuth**, Ort, so v. w. Fraureuth.

**Frëisach**, so v. w. Friesach.

**Frëisam**, so v. w. Milchschorf. **Fkraut**, *Viola tricolor*, s. u. Viola.

**Frëisassen**, s. u. Freigut.

**Frëischiesen**, s. u. Vogelschießen.

**Frei Schiff, frei Gut**, Grundbesitz des Völkerrechts, nach dem alles Gut, selbst feindliches, auf neutralen Schiffen nicht weggenommen werden darf.

**Frëischleusen** (Wasserb.), s. Wehr.

**Frëischöppen**, so v. w. Fehmschöppen.

**Frëischürfen**, die Erlaubniß, in einer Gegend zu schürfen u. das Gebirge zu untersuchen; sie wird durch einen vom Bergmeister ausgestellten Schürzettel erlangt, u. kein Grundbesitzer darf dann das Schürfen hindern.

**Frëischütz, 1)** (Wasserb.), das Schutzbret an einem Ablass. **2)** (Abergl.), ein Schütz, der sich mit Hülfe des Teufels **Fkugeln** verschafft hat, die **Fkschüsse** thun, d. h. auch in der größten Entfernung, was man will, unfehlbar treffen. Von 7 treffen aber nur 6, die 7. (nach Ein. die

lehte, nach And. unter 7 Eine) nimmt den Weg, den ihr der Böse vorschreibt. Diese Jägerfrage hat zuerst ApeI in seinem Gespensterbuch 1. Th., in einer Novelle behandelt, Fr. Kind u. Maria von Weber zu ihrer Oper: der F. (franz. Robin le bois) benützt.

(Fr.)

**Frëischützen** (Kriegsw.), so. v. w. Franc Archers.

**Frëischule, 1)** Schule, wo Unterricht unentgeltlich erteilt wird; daher **2)** so v. w. Armenschule, s. Armenpflege.

**Frëischuss**, s. u. Freischuß.

**Frëising, 1)** Landgr. im bair. Kr. Ober-Baiern, 6 $\frac{1}{2}$  QM., 15,000 Ew. **2)** Hauptstadt darin an der Mosach u. Isar, Schloß, erzbischöfl. Domcapitel, Domkirche mit Kunstwerken, Lyceum mit theol. Facultät, Schullehrerseminar, Appellationsgericht für Ober-Baiern, Blindenschule, **2** Zabakfabriken, 4800 Ew. Auf dem gegenüberliegenden Berge die Abtei Weihenstephan, jetzt Schloß mit Mustervirthschaft. **3)** F. ist sehr alt, Ein. schreiben ihre Erbauung den Römern zu, wenigstens war es schon 444 da, wo auch schon eine Kirche daselbst gebaut worden sein soll. 724 (716) ward das Bisthum gegründet (s. unt.). 955 von den Hunnen verbrannt. 976 wurde F., kurz zuvor erst besetzt, von dem Kaiser erobert; eben so 1082 von dem Herzog Welf v. Baiern u. 1086 von den Sachsen. Im 13. Jahrh. brannte es wieder ab, s. unt. u. Nicht weit von F. erschlug 1485 Herzog Christoph v. Baiern den Grafen Niklas v. Abensperg, wo ihm ein Kreuz aufgerichtet ist. Im 30. Jahr. Kriege hart mitgenommen, s. Freising (Bisth.). u.

(W. u. Lb.)

**Frëising, 1)** sonst Bisthum von 5 QM. u. 27,000 Ew., dessen Bischof auf dem Reichstag eig. u. Stimme hatte; **2)** (Gesch.). <sup>1)</sup> Das Bisthum wurde 724 (716) gegründet u. St. Corbinian zum 1. Bischof eingesetzt; sein Nachfolger Grimbert wurde 739 von Bonifacius geweiht; schon der 5. Bischof Otto (784—810) soll fürstl. Würde beßessen haben; <sup>2)</sup> unter dem 10. Bischof, Waldo (883—906), der einer der Vormünder Ludwigs d. Kindes war, brannte die Kathedrale ab, die Waldo wieder prächtig aufbauen ließ; sie blieb stehn, als unter dem 14. Bischof, Lantpert (938—956), 955 F. von den Hunnen ganz verbrannt wurde. Lantpert's Nachfolger, Abraham (bis 994), führte während Heinrichs d. Jüngers. Unmündigkeit mit dessen Mutter Judith, die Regentschaft u. floh vor Otto II. nach Krain (s. Baiern [Gesch.] 10). <sup>3)</sup> Gottschalk (bis 1006), der, wie einige seiner Nachfolger, unter den Wählern des deutschen Kaisers erscheint, erwarb dem Bisthum das Münzrecht. Der 20. Bischof, Weginward (1078—1098), machte sich um die Verbreitung des Christenthums in Böhmen verdient u. st. in Prag. <sup>4)</sup> Otto d. Große, seit 1137 Nachfolger Hein-

richs I. (1098—1137), war der Enkel des Kaisers Heinrich IV. u. Stiefbruder des Kaisers Konrad III.; unter ihm wurde F. von der Advocatie der Grafen v. Scheyren befreit u. die Grenze der Bisthümer F. u. Regensburg festgesetzt. Den Kaiser Friedrich Barbarossa begleitete er 1158 auf dessen Zug nach Italien, doch fühlte er seinen nahen Tod u. kehrte deshalb um; er st. im Kloster Morimund. Er ist auch als Chronist berühmt, s. u. Otto. <sup>5)</sup> Unter Ottos Nachfolger, Albert (Abelbert, Adilbert), hatten die Streitigkeiten zwischen dem Kaiser u. der Kirche auf F. einen übeln Einfluß, doch vermochte Albert den Kaiser, den Wiederaufbau der abgebrannten Stadt u. der Kathedrale zu unterstützen; Albert st. 1183. <sup>6)</sup> Otto II. (bis 1220) erwarb der Kirche viele Güter; dagegen verschleuberte Gerold dieselben u. überantwortete auch die Stadt F. dem Herz. v. Baiern, er wurde deshalb 1229 abgesetzt u. in den Bann gethan u. st. 1231; unter ihm brannte wieder ganz F. ab. <sup>7)</sup> Konrad I. (st. 1258) fiel 1237 in östreich. Gefangenschaft. <sup>8)</sup> Unter dem 38. Bischof, Berthold (1380—1410), der die meisten Städte seines Sprengels besetzten od. verstärken ließ, geschah das unter Baiern (Gesch.) 11 erzählte Attentat auf F. Konrad V. wurde 1411 von seinen Kämmerlingen ermordet, u. da die Mörder ihm das Messer nach der That in die Hand gegeben hatten, so wurde er als Selbstmörder betrachtet u. als 18 Jahre nachher die Mörder ihre That gestanden hatten, wurde er feierl. beigesetzt. <sup>9)</sup> 1495—98 war Prinz Ruprecht von der Pfalz Bischof, der nach seiner Entlassung die Tochter Georgs d. Reichen heirathete (s. Baiern [Gesch.] 10 f.) u. das Bisthum seinem Bruder Philipp überließ. Ruprecht gehörte unter die bedeutendsten Gegner der Reformation. Er erhielt 1517 die Administration des Bisthums Raumburg u. st. 1541. <sup>10)</sup> Ihm folgte sein Bruder Heinrich III. (st. 1551); die Kriege gegen die Türken u. die Protestanten nöthigten ihn zu großem Aufwand, weshalb sein Nachfolger Leo (st. 1559) den Schaß sehr erschöpft vorand; Moriz v. Sandizoll, der 1566 abdankte, zahlte einen großen Theil der Schulden ab. Diesem folgte Ernst, Herz. v. Baiern, Sohn Albrechts V. u. der Anna v. Oestreich, der 1583 Erzbischof von Köln u. 1585 Bischof von Münster wurde u. 1612 st.; s. unt. Köln (Gesch.) 10. <sup>11)</sup> Nach ihm war bis 1618 Stephan Bischof; unter dessen Nachfolger, Veit Adam, den der Kaiser Ferdinand II. zum Fürstbischof erhob, brach der 30. Jahr. Krieg aus; 1632 plünderten die Schweden F., u. der Bischof floh auf kurze Zeit nach Tyrol. Beim Anzug Bernhards v. Weimar 1634 u. der Schweden 1648 floh der Bischof wieder, u. F. wurde wieder geplündert; doch machte sich Veit Adam durch mehr. innre Einrichtungen um das Stift

ders



verdient; er st. 1651. Rühiger war die Regierung seines Nachfolgers, <sup>11</sup> Albert Sigismund, eines baier. Prinzen, der sich bes. viel mit Jagen, Schießen, Steinschneiden, Schnitzen beschäftigte; er starb 1684, nachdem ihm 1683 Joseph Clemens, Bruder des Kurfürsten Maximilian Emanuel, als Adjutor beigegeben war, der 1688 Erzbischof u. Kurfürst von Köln (s. d. [Gesch.] u) wurde; bis 1694 blieb er noch Fürstbischof von F., dann aber wurde auf pästl. Befehl Johann Franz Eder, Baron v. Kapfing u. Riecheneck, als ein besondrer Bischof für F. gewählt; der das Gymnasium zu F. errichtete; er st. 1727, nachdem schon <sup>11</sup> 1723 Johann Theodor, Sohn des Kurfürsten Maximilian Emanuel, der bereits Bischof von Regensburg war u. später Bischof von Lüttich wurde, sein Adjutor gewesen war; dieser st. 1763. <sup>11</sup> 1802 erhielt Pfalz-Baiern das Bisthum F. als Fürstenthum, nur die Besitzungen desselben in Oestreich u. Tyrol kamen an Salzburg. <sup>11</sup> Meißelbeck, Historia Frisingensis, Augsburg. 1724 — 29, 2 Bde., Fol.; Tabellar. Besch. des Bisth. F., München 1821; Schematismus der Diöcesangeistlichkeit des Bisth. F., Freis. 1822. (Lb.)

**Frëisingen**, s. u. Meistersänger s.

**Frëisinn (Frëisinnigkeit)**, eine auf Verfolgung edler, ungenüßiger Zwecke gerichtete Denkart.

**Frëisprechung**, so v. w. Absolution u. unter Urtheil.

**Frëistaat**, so v. w. Republik.

**Frëistadt**, 1) Minderherrschaft im Kr. Teschen (östrich. Schlessen), an der Olsa, hat 4 Dörter. 2) Stadt darin, Lederfabrik; 2300 (1200) Ew. 3) Hauptst. im östrich. Mühlkreise, an der Feld-Aist, Zwirnhandel, 2 Schlösser; 2300 Ew. 4) Kr. des preuß. Regbzls Riegitz, 14 1/2 QM., 41,000 Ew. 5) Kreisstadt das. an der Elze, 4 Kirchen, Zeughaus, Hospital u. Waisenhaus, Bibelgesellschaft; 3300 Ew.; 6) s. u. Rosenbergr. 7) Stadt an der Schwarzja im Landgr. Neumarkt des baier. Kr. Ober-Pfalz, sehr reiches Hospital, Drahtfabriken. 8) (Neu-F.), Stadt am Rheine im Amte Rhein-Bischofsheim des bad. Mittelrhein-Kreises; 600 Ew.; 1740 gegründet. 9) (Alt-F.), Dorf hier, Rahnfahrt, 1600 Ew. (Wr.)

**Frëistadt (F-städte)**, 1) Stadt im mähr. Kr. Hradisch, 1000 Ew. (viele Wötker). 2) Stadt an der Waag, der ungar. Gespanssch. Neitra, gräf. erbödyssches Schloß, Garten, Gefüt; 3600 Ew.

**Frëistädte**, 1) (Bibel.), s. u. Asyl; 2) (königl. F.), in Ungarn Städte 4. Klasse, mit eigenm Rath, Gerichtsbarkeit, Rechten u. Freiheiten des Adels.

**Frëistätte**, so v. w. Asyl.

**Frëistelle**, in öffentl. Unterrichts-, Speisefanstalten (dann **Frëistich**) u. dgl. Stelle, für welche der Inhaber nichts od. nur wenig bezahlt.

**Frëistift**, 1) Stift, welches unmittel-

bar unter dem Papste steht; 2) Stift, wo die Nonnen wieder austreten u. sich verheirathen können.

**Frëistuhl**, s. u. Fehmgericht s.

**Frëitag**, s. u. Woche.

**Frëitag**, Orientalist, so v. w. Freitag.

**Frëitagsche Befestigungsmanier**, s. unt. Niederländische Befestigungsmanier.

**Frëitreppe**, unbedeckte, steinerne Treppe vor dem Eingange eines Gebäudes, die vom Terrain in das Erdgeschoß od. auf Terrassen führt; solche Treppen liegen entweder ganz vor dem Gebäude, od. sie sind in dasselbe hineingebaut, wodurch Hallen gebildet werden. An der Thür erhält die F. immer ein geräumiges Podest (Perron). Die Stufen bestehen aus Sandstein, Marmor od. Granit, u. liegen in schräg ansteigenden Wangen; bei größern F., wo die Stufen zu lang werden, um zwischen den Wangen sich frei zu tragen, werden dieselben auf ansteigende Bogen gelegt. Die Form der F. kann sehr verschiedene sein u. man kann ihnen eine recht gefällige Anlage geben, indem man Eingänge, Sitze, Nischen, Brunnen zc. unter u. zwischen dieselben legt. (v. Eg.)

**Frëiung**, 1) Marktst. im bayer. Kr. Nieder-Bayern, mit Schloß Wolfstein, Sitz eines Landgerichts, Porzellanerdgruben; 600 Ew.; 2) s. u. Neustadt an der Waldnaab.

**Frëiung**, 1) so v. w. Freistätte; 2) von der ordentl. Gerichtsbarkeit befreite Gegend; 3) (Meisterf.), Losprechung der Neulinge, s. Meistersänger s.

**Frëiviertel (Per.)**, s. u. Ehrenstücke s.

**Frëiwächter**, s. u. Urlaub.

**Frëiwagen**, s. u. Theater s.

**Frëiwäldau**, 1) Bergstadt am Fuße der Goldkuppe im Herzogth. Meißel, des schles. Kr. Troppau; Schloß, deutsche Nationalsschule, Vorstadt (Freiheit); 2100 Ew. Hier Kaltwasserheilanstalt des Dr. J. Weiß, der früher homöopath. Thierarzt war, ganz nach der Grafsenberger eingerichtet; es halten sich hier auch viele Kranke Prägnizens auf, die in Grafsenberg nicht Platz finden können, od. bequemer u. unterhaltender wohnen wollen; jetzt geschlossen, da Dr. Weiß mit vortheilhaften Bedingungen als Kaltwasserarzt sich nach England gewendet hat. Dabei der Berg Hofschar (1084 F.) u. das Dorf Ober-Thomassdorf am Bielaflusse, unsern welchem bei Waldenburg am Hungerberge ein gegen 200 F. hoch herabfallender Wasserfall (Hochfall). 2) Marktst. im Kr. Sagan, Regbzls. Riegitz (Preußen), in der Herrschaft Halbau, 800 Ew. (Wr., Hm. u. He.)

**Frëiwäld**, Stadt, so v. w. Freienwalde.

**Freiwillig...**, Artikel mit diesem Adjektiv verbunden, die hier nicht zu finden sind, s. u. den dabei stehenden Substantiven.

**Freiwillige.** 1) Personen, die sich von freien Stücken od. nach einer Aufforderung zu etwas verstehen. 2) Soldaten, die sich zu einer schwierigen u. gefährl. Unternehmung, z. B. zum Sturm auf eine Bresche u. dgl., ohne dazu commandirt zu sein, sondern bloß aufgerufen, verstehen; 3) f. u. Freicorps; 4) so v. w. Freiwillige Jäger.

**Freiwillige Arme,** fromme Brüderschaft, die 1370 bei Hilbesheim entstand, 1470 die Regel St. Augustins annahm, in Halberstadt, Köln, Hilbesheim, den Niederlanden Häuser hatte, bloß aus Paten, die Handwerke trieben, bestand, Kranke warrete, Töbte begrub u. Almosen sammelte; im 18. Jahrh. erloschen. Tracht: Rock grau, Escapulier u. Kapuze schwarz; beim Ausgehn ein grauer Mantel. (Pr. u. v. Bie.)

**Freiwillige Jäger.** Beim Beginn des Kriegs von 1813 erließ der König von Preußen am 3. Febr. einen Aufruf an die Jugend seines Volks, die nicht militärpflichtig war, sich zum Dienst zu stellen u. die Equipirung nebst Waffen, aus eignen Mitteln zu schaffen, um während des Kriegs Soldat zu sein; nach dem Frieden sollten sie sogleich den Abschied erhalten. Niemand sollte künftig eine Staatsstelle erhalten können, der nicht wenigstens ein Jahr gedient hätte. Dagegen wurde ihnen gute Behandlung zugesichert, sie sollten Sie genannt u. aus ihnen vorzugsweise die Offizierstellen besetzt werden. Aus den sich Meldenden sollten theils besondere Detachements zu Fuß od. Pferd gebildet werden, die den Infanterie- od. Cavallerieregimentern beigegeben würden, theils sollten die Jäger in besondere Corps (Lützowsches, Reichsches Freicorps) vereint werden. Offiziere u. Unteroffiziere sollten die f. J. nach einigen Monaten aus ihrer Mitte wählen. u. sie bis dahin von Commandirten der Linie eingeebnet werden. Die f. J. sollten den Dienst der leichten Truppen versehen u. von allem Garnisondienst, Ehrenposten, Bagagetransports befreit sein. Der Andrang war gleich Anfangs so groß, bes. bei der Garde, daß man außer ihnen ein besonderes freiw. Gardejägerbat. errichtete u. auch dem Gardesfüsilierbat. ein besonderes Jägerdetachment gab, eben so hatten mehr. Füsilierbat. der Linie Detachements f. J. Selten zählte ein solches Detachment unter 100, öfters 100–150 M., Cav. 60–80 M. Zahlreiche Beiträge an Geld von den Zurückbleibenden erleichterten den Unbemittelten, bes. bei dem Lützowschen Corps, die Equipirung u. Bewaffnung. Im ganzen traten auf diese Weise 7–8000 M. ein. Die Uniform der Jägerdetachements sollte grün mit den Aufschlägen des Regiments, zu dem sie gehörten, sein; die des Lützowschen u. Reichschen Freicorps waren bes. bestimmt. Wirklich wurden nun auch die f. J. rüchsig gebraucht, u. in den Schlachten von Jügen, Baugen, Leipzig, zeichneten sich die

der Garde u. andrer Regimente sehr aus. Nach der Schlacht von Leipzig waren die Jägerdetachements durch Verluste u. Besetzung der Offizierstellen aus ihnen bedeutend geschwächt, recrutirten sich aber durch Freiwillige aus den wieder eroberten Provinzen. Die andern deutschen Staaten, Sachsen (als Banner, f. d. 4), die sächs. Herzogthümer, Braunschweig, Hessen, Baiern, ahmten die Einrichtungen der f. J. mit Modificationen nach, jedoch kamen diese f. J. wenig zum Gesicht. Nach dem pariser Frieden wurden die f. Jäger aufgelöst, jedoch 1815 von Neuem berufen, wo sie aber bei Weitem weniger leisteten, auch mehr aus Leuten aus den untern Klassen, Handwerkern u. dgl. zusammengepflegt waren. (Pr.)

**Freiwillige Rechtspflege (F. Gerichtsbarkeit, Jurisdictio voluntaria),** f. u. Gerichtsbarkeit.

**Freiwiliges Bekenntniß (Criminalr.),** f. u. Strafmilderung.

**Freiwiliges Hinken (Med.),** f. Arthrose 2) u. Hüftweh.

**Frëizins,** f. u. Zins.

**Frëizügigkeit,** die Freiheit, aus dem Staate, in welchem man seither gewohnt hat, auszuwandern, ohne deshalb Abgaben, nämll. Abzugsgeld oder Nachsteuer (f. d.) zu entrichten. Die deutsche Bundesacte, im Art. 18, sichert den Unterthanen der deutschen Bundesstaaten die Befugniß des freien Wegziehens aus einem Bundesstaat in den andern, der ihn erweislich aufnehmen will, zu, wenn die Leistung der Militärpflicht im Vaterlande nicht hindernd im Wege steht. Vgl. Auswanderung; f. (Hss. u. Bö.)

**Frej u. Frëja** (nord. Myth.), so v. w. Frei u. Freia.

**Frëjus (Frëjuls, spr. Freschüh),** 1) Stadt an der Argen in der Draguignan des franz. Dep. Var; Bischof, Kathedrale, Handelsgericht, 3200 Ew.; Sardellenfischerei, Fertigung von Waaren aus Rohr u. Handel. Ueberbleibsel aus der Römerzeit (Thor, Porte dorée, Leuchthurm, Tempel, Wasserleitung). Die Umgegend bringt viel Südfrüchte; das Meer bildet in der Nähe einen Bufen (Golf von F.), u. in der Nähe der Fischerhafen St. Raphael. F. ist wegen der nahen Sümpfe ungesund. 2) (Gesch.), F. ist das Forum Julii; es lag in Gallia cispadana u. war von Julius Cäsar angelegt od. vielleicht nur colonisirt (u. ursprünglich eine Ansiedlung der Marsseiler) u. von Augustus verschönert, indem er die Wasserleitung, Bäder, einen Circus u. den Hafen anlegen ließ. Im Mittelalter kam die Stadt an die Grafen v. der Provence. Gegen Ende des 9. Jahrh. von den Saragenen zerstört; gegen das Ende des 10. Jahrh. vom Bischof Riculf wieder aufgebaut, wofür das Bisthum die Hälfte der Stadt erhielt, bis 1189, wo Bischof Bertrand einen Aufstand gegen den Grafen Alfons v. Provence machte, weshalb der

Kirche

Kirche die Schenkung entzogen wurde. Bei F. landete Buonaparte 1799 bei seiner Rückkehr aus Aegypten u. fuhr von hier 1814 nach Elba. F. ist die Vaterstadt des Zul. Agricola, Corn. Gallus u. Sieges. (Wr. u. Lb.)

**Frëkastein**, mythischer Ort in Skandinavien, wo die berühmte Schlacht vorfiel, in der Helgi (s. d.) Hundigabani Sigruns Geschlecht vernichtete.

**Frëki** (nord. Myth.), Wolf Odins, s. d. u.

**Frëlin**, Gewicht, so v. w. Ferlino.

**Fremde**, <sup>1</sup>) Personen, die in einem Lande ob. Orte weder geboren sind, noch das selbst das Unterthanenrecht erlangt haben. Sie genießen nur Schutz u. Gast-, nicht das Bürgerrecht. <sup>2</sup>) F., welche innerhalb eines Staates eine in diesem Staate verbottene Handlung vollbracht haben, werden nach den Gesetzen dieses Staates bestraft (s. Verbrechen 1); nachgewiesene Unwissenheit ist ein Milderungsgrund. Eine Rechtsverletzung außerhalb des Staatsgebietes kann eigentlich nicht von dem Staate bestraft werden, selbst wenn sich der F. in der Gewalt dieses Staates befindet u. die That gegen ein Mitglied dieses Staates ob. diesen selbst gerichtet wäre, doch weichen davon häufig die Particulargesetze ab. <sup>3</sup>) Obgleich die Strafgewalt hiernach auf die Grenzen des Staates beschränkt ist, so werden doch in der Regel Inländer, die in einem fremden Staat ein gemeinrechtliches Verbrechen begangen u. sich in ihre Heimath geflüchtet haben, da bestraft, weil sonst, wegen der zu verweigernden Auslieferung die Heimath ein Asyl für Verbrecher sein würde. <sup>4</sup>) Alle Rechtsverhältnisse F = r in einem Staate, begreift man unter dem Namen **F-nrecht**. Jetzt, wo die Uebersiedelung in den meisten Staaten fühlbar wird, sucht man sich mehr gegen Ansiedlung F-r zu sichern, als ehemals, u. erschwert dem F-n ohne Vermögen an den meisten Orten die feste Ansiedlung dadurch, daß er ein bestimmtes Vermögen nachweisen od. daß sich eine Gemeinde zu seiner Aufnahme u., im Fall der Verarmung, zu künftiger Versorgung seiner Familie bereit erklären muß. Nur Rußland, Amerika u. einige andere Staaten suchen noch F. ins Land zu ziehen. Vgl. Auswanderung 1c. <sup>5</sup>) (Gesch.). Im Alterthum wurden an einigen Orten, z. B. in Lauris alle F., die der Sturm an die Küste verschlug, den Göttern geopfert; in andern waren alle F. Sklaven u. dasselbe findet noch bei einigen wilden Stämmen der afrikan. Küste u. Mittel-Asiens Statt. <sup>6</sup>) Bei den Juden war jeder Nichtjude, der im jüd. Staate lebte, fremd, sie mochten entweder besiegte Urbewohner des Landes, ob. Kriegsgefangene, die im Lande blieben, ob. freiwillig ins Land Gezogene sein. Sie waren entweder Fremdlinge der Gerechtigkeit od. Fremdlinge des Thors. Ueber ihre verschiedene Stellung s. u. Judenthum. <sup>7</sup>) In Griechenland bildeten die

in Handelsstädten, auch in Athen, wo sie auf 10,000 Familien stiegen, u. Korinth bes. häufigen F-n (theils Xenoi, die sich nur kurze Zeit an einem Ort aufhielten, theils Metoikoi, Schutzverwandte, ob. Gewerbetreibende), eine Mittellasse zwischen den freigebornen Staatsbürgern u. den Sklaven, s. u. Athen (Ant.). <sup>8</sup>) In Rom u. den übrigen Städten des röm. Reichs hieß F-r (Peregrinus) Jeder, der nicht röm. Bürger war, wenn er auch das Jus latinum od. Jus italicum besaß; auch die Freigelassenen, die nicht das Bürgerrecht erhielten. Ueber ihr Verhältniß s. Rom (Ant.) 10. <sup>9</sup>) Die einwandernden Stämme während der Völkerwanderung betrachteten Niemand als frei, als wer im siegenden Heere war, alle Andern verloren ihr Eigenthum u. wurden Leibeigene. <sup>10</sup>) Hören auch diese Verabungen des Eigenthums gegen Leute aus andern Ländern nach u. nach auf, so standen doch F. in allen Ländern, wo deutsche Stämme eingewandert waren, überall noch im Mittelalter den Eingebornen bedeutend nach; so wurde der Todtschlag eines F-n geringer bestraft, als der eines Eingebornen; der F. hatte vor Gericht selten gleiches Recht mit dem Eingebornen 1c. Ueber die Gastfreundschaft gegen Fremde s. u. Deutschland (Ant.) 11. <sup>12</sup>) Diese Beschränkungen des F. nahmen indessen überall in dem Verhältniß ab, als die Kultur zunahm; jedoch blieb noch bis auf die franz. Revolution das Heimfallsrecht, nach dem die Verlassenschaft des, in einem Staate verstorbenen F-n dem Fiscus des ersten heimfällt, geltend, u. das Wildfangsrecht, nach dem der Landesherr einen, eine gewisse Zeit in einem Lande Verweilenden als Leibeigenen betrachten konnte, war an manchen Orten nicht viel früher aufgehoben worden. <sup>13</sup>) Auch das Recht, nach dem in Concursen fremde Gläubiger den einheimischen nachstehen mußten, ist jetzt allgemein, so wie das Abzugsrecht (s. Abzugsgeld) von den deutschen Bundesstaaten durch gegenseitige, seit 1816 geschlossene Verträge abgeschafft. (Pr., Bes., Sch. u. Kh.)

**Fremdenbill** (Allenbill), die vom Staatssecretär Lord Grenville vorgeschlagene u. vom Parlament 1793 genehmigte, 1802, 1803, 1816 u. 1818 das letztemal auf 2 Jahre genehmigte Bill, daß jeder Fremde bei der Ankunft in England einen Sicherheitspaß vom Staatssecretär erhalten mußte u. daß die Minister die (constitutionswidrige) Befugniß hatten, jeden Fremden nach Willkühr aus dem Lande zu verweisen u. an einen beliebigen Punkt des Continents auszuweisen. (Pr.)

**Fremdenlegion** (Légion des étrangers), <sup>1</sup>) in Frankreich den 9. März 1831 aus freiwillig in franz. Dienst tretenden deutschen, span. u. italien., später poln. Flüchtlingen errichtete, nach den Beschränkungen der franz. Charte nur zur Verwend-

## 346 Fremdenlegion bis Frenejal, de la Sierra

bung außerhalb des Königreichs u. zwar bes. für den Dienst in Algerien bestimmte u. dahin Ende 1831, 1800 M. stark, eingeschifft Legion. \* Sie ist der franz. Inf. an Sold, Unterhalt u. Ausrüstung gleich. Unter- u. Oberoffiziere sind fast ausschließlich Franzosen. \* Die F. wurde in Algerien sogleich an den gefährlichsten u. beschwerlichsten Posten verwendet u. verlor daher vor dem Feind (wo sie immer sehr tapfer war) durch Desertion u. in den Lazarethen gleich vom Anfang an bedeutend. Fortwährend durch fremde Recrutirung (bes. durch Polen) ergänzt, wuchs sie bis 1833 auf 5000 M. \* 1835 wurde sie bedeutend geschwächt, laut Vertrag vom 28. Juni als Auxiliär-corps zum Dienst in Spanien gegen die Karlisten für die Königin Isabella verwendet u. trat nun als span. F., mit Ausschluss derjenigen Offiziere, die, da sie sich mitzugehen weigerten, mit halbem Sold nach Frankreich eingeschifft wurden, in span. Dienste. Oberst Bernette befehligte sie. \* Die F. landete am 16. Aug. in Tarragona, wurde aber auf das Schlechteste verpflegt, u., obgleich das beste Corps im Dienste der Königin, höchst ungewöhnlich verwendet. Dennoch drohte ihnen als Ausländern, laut Decret vom 30. Juli, wenn sie in die Hände des Don Carlos kämen, unaussprechlich das Schicksal süßlirt zu werden. \* Zwar siegte die F. zuerst, nach Urgel, zur Div. el Pastor u. von da nach Niederaragonien gegen den Karlistengen. Quilez geschickt, dann nach Catalonien zurückkehrend, bei Gerri, Jaca u. unter Oberst Conrad bei Barbastro, stieß dann im Decbr. bei Vittoria übergen. Cordova, litt aber in vielen kleinen Gefechten u. im Sturm auf die Höhen von Urtaban (16. Jan. 1836) u. in den folgenden Wintermonaten in der Gegend von Pampelona viel, gehörte dann zu dem Operationscorps von Navarra unter Bernette, siegte im Sommer 1836 bei Zubiri, Ilero, Estella, Linzorin u. deckte fast allein die Strecke zwischen Pampelona u. Burguetta. \* Nach Bernettes Rückkehr nach Frankreich übernahm Gen. Lebeau u. Oberst Conrad den Oberbefehl, allein nach Proclamirung der Constitution von 1812 in Spanien, ward die franz. Unterstützung immer lauer u. die Recognoscirung gegen das von den Karlisten belagerte Bilbao lief blutig ab u. im Novbr. führte Gen. Lebeau die F. nach Pampelona zurück u. ging nach Frankreich, während Gen. Conrad nun den Befehl über die F., welche durch Desertion sehr gelitten hatte, u. Gen. Clonard über das Corps von Navarra übernahmen. \* Nach einem Zug gegen den Ebro unter Gen. Zribarren im Dec. nahm die Unzufriedenheit immer zu, denn die F. erhielt weder Sold noch Verpflegung, noch Avancement, noch die verheißenen Orden, noch Abschiede, u. auf alle Klagen von Madrid nicht einmal Antwort. \* Ende Dec.

war die F. in offener Meuterei, Uniformstücke wurden verkauft, ganze Scharen flohen zu Don Carlos, od. nach Frankreich u. die Offiziere wendeten sich um Abhülfe ihrer Noth an die Cortez, erhielten jedoch nur leere Versprechungen. Im Feb. 1837 zog Gen. Conrad den Rest der F., 2300 M. stark, zusammen u. schloß sich an die Div. Carafield (später Zribarren) an, aber auch hier wurde ihnen wieder die gefährliche Avantgarde u. ihr Verlust war beträchtlich. \* Im Treffen bei P u e s c a, am 24. Mai, blieb Zribarren, ward Conrad verwundet u. schloß die Legion auf 600 M., aber auch diese wurden Anfangs Juni bei Barbastro, wo sie die Christinos im Stiche ließen, mit Conrad bis auf Wenige niedergemacht. \* Die Trümmern wurden zu Pampelona gesammelt, durch einige Recruten verstärkt, aber wieder ohne Sold gelassen, bis die ernstl. Mahnungen der franz. Regierung Ende 1838 ihre Zurückberufung unter Oberst Galant bewirkten u. die wenigen Ueberreste im Jan. 1839 in Pau anlangten, wo die Offiziere u. Unteroffiziere in die franz. Armee, die Soldaten in die neue franz.-afrik. F. untergesteckt wurden. \* Diese waren schon 1835 aus den zurückgebliebenen Cadres neu errichtet worden. Sie nahm an der Expedition nach Constantine ehrenvollen Antheil u. scheint besser behandelt zu werden, als die frühere. \* Jetzt besteht dieselbe aus 2 Regimentern, jedes zu 3 Bat. (Pr.)

**Fremdling**, so v. w. Fremder.  
**Fremdling (F-sfalke)**, so v. w. Wanderfalke.

**Fremdlingsrecht**, so v. w. Heimfallsrecht.

**Fremöna**, Ort, s. u. Tigre 2).  
**Fremont d'Abancourt** (spr. Fremong d'Abangkühr, Nicolas), geb. zu Paris 1625, Neffe des bekannten Perrot d'Abancourt (s. Perrot), lebte mehrere ehrenvolle Aulse ins Ausland ab, ward durch Lurennes Vermittelung Gesandter in Portugal u. später franz. Resident zu Straßburg; bei Aufhebung des Edicts von Nantes ging er nach Holland, wo er als Historiograph des Prinzen von Oranien eine Pension erhielt u. 1693 st.; schr.: Mémoires concernant l'hist. de Portugal (1659—1668), Paris 1701; ferner einen Ratchismus für die Reformirten, der ihn in manche Streitigkeiten mit den holl. Geistlichen verwickelte. (Jb.)

**Frenay**, Stadt, so v. w. Frenöes.  
**French** (spr. Frentsch, engl., d. i. französisch), nordamerikan. Flüsse, 1) Nebenfluß des Alleghany, 2) des Quenebough. **F-broad**, Nebenfluß des Tennessee.

**Frenchman** (engl., d. i. Franzose).  
 Bal im N. der Amerikan. Freistaaten.  
**French-River**, Fluß, s. u. Canada.

**Frenejal, de la Sierra**, Stadt in der span. Prov. Sevilla; 3000 Ew.

**Fre-**

**Frenesië u. Frenëtisch**, so v. w. Phrenesië u. Phrenëtisch.

**Frenëuse**, See, f. Neu-Braunschweig.

**Frentani** (a. Geogr.), mit den Sabiniern verwandter Volksstamm im N. d. des Gebiets der Samniten, zwischen dem Aternus u. Liferuus. Ihr Land bildete mit einem Stück des eigentl. Samnium die jetz. Prov. Abruzzo citra; ihre Grenze nach Apulien machte der **Frento**, j. Fortano.

**Frënulum** (Anat.), Schamlippenband.

**F. linguae**, f. u. Zunge.

**Frënum** (lat.), Baum.

**Frequënt** (v. lat.), vollreich, stark besucht. **F-tânt**, Meßkaufmann. **F-tation**, 1) öftere Wiederholung; 2) Umgang, Verkehr. **F-tiren**, einen Ort, ihn häufig besuchen. **Frequënz**, Zusammenreffen vieler Menschen.

**Frequentativum** (Gramm.), f. u. Verbum.

**Frerägium** (lat.), Erbtheil, welches nachgeborene Brüder da, wo das Erstgeburtsrecht eingeführt ist, bekommen.

**Frëren**, 1) Weigetei in der niedern Grafschaft Lingen, des hannöv. Fürstenth. Sönnabrück; 2) Hptort darin, Stadt an der Ma mit 450 Ew.

**Frères** (spr. Frärah), französisch für Frater, f. b.; so: **F. de la Jubilation**, f. Fratres gaudentes. **F. ignorantins**, f. Brüder der christl. Lehre.

**Frerët** (spr. Freräh, Nic.), geb. zu Paris 1688; Anfangs Advocat, trat 1714 in die Akad. der Inschriften u. wurde wegen einer dort gehaltenen unzieml. Rede über den Ursprung der Franzosen in der Bastille verhaftet, studirte den Bayle, ward durch ihn Skeptiker u. später nach seiner Befreiung Erzieher der Kinder des Marschalls von Noailles. 1723 lehrte er nach Haus zurück u. schr. Mehreres über Chronologie, Geschichte u. Geographie, f. 1749. Oeuvres complètes, Par. 1796, 2 Bde., fol. (Dg.)

**Frère terrible** (fr.), f. u. Freimaurer u.

**Frëron** (spr. Frërong), 1) (Elie Ca-thérine), geb. zu Quimper 1717 (ob. 19), Gegner Voltaire's u. der Encyclopädisten, st. 1776 zu Paris; gab heraus: Lettres de Madame la Comtesse (ein krit. Journal), 1746 ff.; das bald unterdrückt wurde, fortgesetzt als: Lettres sur quelques écrits de ce temps; als auch dies verboten wurde, gab er heraus: Année littéraire, seit 1754 fortgesetzt von seinem Sohn, Royou, Geoffroy u. A. bis 1790, 292 Bde., 12.; auch schr. er Hist. de l'Empire d'Allemagne, Par. 1771, 8 Bde., 12., u. m. a. 2) (Louis Stan.), Sohn des Vor., in der Revolution Conventionsmitglied u. eifriger Jacobiner; veranlaßte in Toulon u. Marseille manche Greuel; später Robespierre verdächtigwirkte er thätig mit zu dessen Sturz u. trat nach dem 9. Thermidor als Gegner der Terroristen auf; f. unt. Französische Revolution u. 1802 ward er bei

der Expedition nach St. Domingo Unterpräfekt, st. aber bald nach seiner Ankunft dort. Er setzte seines Vaters Année littéraire fort u. begann 1789 den Orateur du peuple, erst jacobinisch, später aber unter Dussault's Einfluß gemäßigter. (Jb.)

**Freröti** (geist. Web.), so v. w. Frathcelli, vgl. Beguinen.

**Frëschweiler**, Dorf im franz. Dep. Niederrhein. Hier 22. Dec. 1793 Gefecht zwischen den Oestreichern u. Franzosen, wo Pichegrü die Linien der Letztern durchbrach; f. Französischer Revolutionskrieg u.

**Frescingägium** (lat.), f. u. Zins.

**Frëscomalerei** (v. ital.), Malerei auf frischem Mörtelgrund, mit dem sich die Farben genau verbinden. Die hierbei anzuwendenden Farben müssen von der Art sein, daß der Kalk dieselbe nicht verändert, also Erds- u. Mineral-, keine Pflanzenfarben, u. werden mit Wasser angerieben. Fein geliebener Kalk ist das Weiß u. zugleich das Hauptbindemittel. Das Verfahren erfordert Mascheit der Hand u. Sicherheit der Ausführung, da der Mörtelgrund immer nur eine kurze Zeit (6—10 Stunden) frisch genug bleibt die Farben einzusaugen. Im Austrocknen verändern sich die Farben u. werden mehr od. weniger hell, was die Ausföhrung erschwert. Man pflegt daher zu solchen Gemälden erst Cartons zu machen u. die auf solchen befindliche Zeichnung auf durchsichtiges Papier durchzuzeichnen, u. die Umrisse mittelst eines spitzigen Instruments ganz leicht auf den Mörtel überzutragen. Raphaels u. Michel Angelos herrlichste Werke im Vatican sind auf diese Art gemalt. Die F. ist die älteste u. dauerhafteste Malerei. Die Alten scheinen die Behandlung der Farben bei derselben auf das Vollkommenste verstanden zu haben. Die Bedeutung der F. in ihrer Verbindung mit der Baukunst war lange Zeit außer Acht gelassen u. die Technik ganz vernachlässigt. Jetzt hat sie Cornelius mit seinen Freunden wieder eingeföhrt u. zu ihrer alten Würde erhoben, vorzüglich bei den Kunstunternehmungen in München. (Fst.)

**Fresënia** (F. De C.), Pflanzengatt. benannt nach Fresenius 2), aus der nat. Fam. Compositae Asteroideae Dec. Arten: in Afrika.

**Fresënius**, 1) (Joh. Phil.), geb. zu Nieder-Wiesen in der Pfalz 1705, Prof. der Theologie zu Gießen; st. als Senior zu Frankfurt a. M. 1761. Schr.: Streit-schriften gegen die Herrnhuther, Frankf. 1748—60, 24 Bde.; Predigten u. Communionbuch, neuste verbesserte Ausg., Frankf. a. M. 1833. 2) (Georg), seit 1833 Lehrer der Botanik am Sentenbergschen Stifte zu Frankfurt a. M.; schr.: Taschenb. zum Gebra. auf bot. Excursionen in der Umgegend von Frankfurt, Frankf. 1832 f., 2 Abtheil.; Grundr. der Botanik, ebd. 1840. (Lb.)

**Fresilia** (a. Geogr.), Stadt der Mar-sen



sen in Latium; j. Risicolo.

**Fresison**, 1. Schlußmodus in der 4. Figur, wo der Obersatz allgemein verneint, der Untersatz besonders bejaht, der Schlußsatz besonders verneint, s. u. Schluß.

**Frésnay le Vicomte** (spr. Fränäh lö Wikongt), Stadt an der Sarthe im Bzfl. Mamers des franz. Dep. Sarthe; fertigt treffl. Hanfleinwand u. kleine Servietten (Tintaux); 2500 Ew.

**Frésne** (Charles du F.), f. Ducange.

**Fresneda**, Stadt, f. u. Saragossa.

**Fresnel's Prisma**, f. u. Lichtpolarisation.

**Fresnes** (spr. Frähn), Marktfl. an der Schelde im Bzfl. Douay des franz. Dep. Nord; Glashütten, 6200 Ew. **Fresnillo**, Villa, f. u. Zacatecas.

**Fréssbrunnen**, f. u. Graupen.

**Fréssen**, 1) von Thieren, Nahrung zu sich nehmen. Der Mangel an **Frésslust** entsteht bei denselben von sehr verschiedenen Ursachen; der Darmkanal ist entweder überfüllt od. es tritt Schwäche od. Trägheit desselben ein; in erstrem Falle dienen abführende, im 2., Magen reizende u. stärkende Mittel. Bei Pferden tritt die Appetitlosigkeit oft bei Veränderung der Futterordnung ein; ist dieselbe nothwendig, so läßt man das Pferd hungern, gibt ihm nur wenig Kleie u. 6 Unzen Glaubersalz in  $\frac{1}{2}$  Quart Wasser gelöst; später erhält es nüchtern 1 Pille aus weißer Seife u. 1 Unze Aloe; öftre Bewegung u. reichl. Trankwasser sind wirksam. Benagt das Pferd die Lehm- u. Kalkwände u. frist es von dem nassen Streutroß, so streut man ihm Kochsalz auf od. legt ihm Steinsalz in die Naufe; oft dient auch eine abwechselnde Gabe von Salz u. etwas gebranntem, gelöschtem u. gepulvertem Kalk. Schweinen gibt man nach Verschiedenheit der Größe u. des Alters 1—2 Quentchen schwarze, gepulverte Nießwurz unter etwas Teig gemengt ins Futter, tritt nach 3—4 Tagen keine Besserung ein, so gibt man ihnen  $\frac{1}{2}$ —1 Eßlöffel eines Pulvers, das aus 3 Loth Wachholderbeeren, 3 Loth Enzianwurzeln u. 2 Loth Spießglanz besteht; 2) (Zagdw.), von Raubthieren, das Gefangene zerreißen u. verzehren; 3) von leblosen, bes. ägenden Dingen, etwas auflösen, verderben, vertilgen. (Hm.)

**Frésser** (Gärtn. u. Forstw.), so v. w. Krebs.

**Frésskäfer**, f. u. Schattenkäfer.

**Frésskölbchen** (Palpi), so v. w. Tastspitzen.

**Frésskrankheit**, f. Gefräßigkeit.

**Fréssrehe**, Pferdekrankheit, von Ueberfütterung od. auch von zu schlechtem Futter (dann Futterrehe); besteht in Magenschmerz, Beängstigung, Aufgetriebenheit u.; Mittel: abführende Klystiere, sparsamere u. bessere Fütterung u. mehr Bewegung des Thiers in freier Luft.

**Fréssack**, so v. w. Futtersack 2).

**Fret** (fr., spr. Fräh), das Mietthen od. Vermietthen eines Frachtschiffes; dah. **Fretür**, ein Schiffsherr, der sein Schiff von Andern befrachten läßt. **Fretiren**, ein Schiff 1) vermietthen, 2) mietthen.

**Frétbohrer**, langer Bohrer, aus einer halben schneidenden Walze bestehend, unten mit einer gewundenen Spitze, oben mit einem hölzernen Griffe versehen, zum Bohren der Löcher in das Riegelholz.

**Fréteval**, Marktfl. am Loir im Bzfl. Vendôme des franz. Dep. Loir u. Cher; 400 Ew., Eisenhütte. Hier 1194 Niederlage des Königs Philipp August v. Frankreich durch die Engländer.

**Fretinigung** (mittl. Geogr.), Bau im Stitt Hildesheim.

**Frett** (**Fréttehen**, *Mustela Furo*), Art aus der Gatt. Wiesel; weißgelb mit rothen Augen, stammt aus Afrika, gilt irrig für einen Raferlaken vom Irtis, ist es aber nicht, denn er ist in der Rippenzahl verschieden, wird zahm gehalten u. zur Jagd der Kaninchen benutzt; ihre Venügnung, das **Frettiren**, f. u. Kaninchen.

**Frétte**, eisernes Band, das oben um die einzurammenden Pfähle gelegt wird, damit sie nicht spalten u. spilttern.

**Frétum** (lat.), Meerenge, z. B. F. Siculum, Sicilische Meerenge u. a.

**Fréude**, 1) angenehmes Gefühl aus der Wahrnehmung des vermehrten Wohls; unterscheidet sich vom Vergnügen dadurch, daß es eine bestimmte Veranlassung hat, sich gern laut äußert, sich wohl zur Stärke eines Affects erhebt u. dann zum Entzücken wird, wo der Geist, mit Nichtachtung alles Uebrigens, sich bloß dem Eindruck seines freudigen Gefühls überläßt. Die niedrigsten Grade, aber dann auch dauernder, werden als stille F. bezeichnet, die mit Seelenruhe verträglich ist, ja aus ihr selbst Nahrung zieht; dahin gehören: religiöse F., F. an Gott, häusliche F. u. 2) (lat. *Laetitia*), allegor. Gotttheit, dargestellt mit Kränzen, Zweigen u. and. Symbolen heitler Festlichkeit. (Pl. u. Sch.)

**Fréudenberg**, 1) Marktfl. im Kr. Siegen des preuß. Rgsbzfls. Arnsberg, Schloß, 1 Stahlrathfinn u. 8 Stahlhämmer; 700 Ew.; 2) Stadt am Main im Bezirksamt Wertheim, des badenschen Rheinkreises; Schloß, der Linie Löwenstein-Wertheim-F. gehörig; 1600 Ew.; 3) Schiffer; 3) Stadt im Landgr. Amberg des bair. Kr. Dpfalz; Schloß, 900 Ew.; 4) Amt in der Prov. Hoya des Königr. Hannover; 24 Q.M., 4000 Ew.; 5) Hptort desselben, f. u. Bassum; 6) f. u. Gallen, St. (Wr.)

**Fréudenberg**, geistl. Ritterorden vom, f. Montjoie-Orden.

**Fréudenburg**, Marktfl. im Kreise Saarburg, des preuß. Rgsbezirks Trier, Schloßruine u. 700 Ew.

**Fréudensfahne**, bei den Leichenbegängen

gängnissen von Fürsten ward sonst zuweilen zu Ende des Zuges ein sehr geschmücktes **F-pferd**, auf dem manchmal ein Ritter in glänzender Rüstung ritt, geführt u. hinter diesem die F. von glänzender Farbe getragen. Oft ging auch neben dem Freudensperd ein schwarz behangenes Trauerpferd, mit einem Ritter in schwarzer Rüstung. (Fch.)

**Freudengeld** (Rechtsw.), so v. w. Bauernmiete.

**Freudenheim, 1)** Marktfl. im Amte Ladenburg, des badn. Unterrheinkreises; 1900 Ew., Rheinüberfahrt; **2)** Lustschloß, f. Passau; **F-lund**, Lustschloß, f. Kopenhagen.

**Freuden Mariä** (kathol. Kirche), die Geheimnisse der Erlösung, welche der Jungfrau Maria zu bes. Freuden gereichten, **a)** die Menschenwerdung des göttl. Wortes; **b)** die Heimsuchung der heil. Elisabeth; **c)** die Geburt Christi; **d)** dessen Anbetung von den Weisen; **e)** sein Wiederfinden im Tempel. Hiernach wird auch der Rosenkranz von den Geheimnissen der F. M. in 5 Absätzen gebetet; Andere, die dies in 7 Absätzen thun, setzen hinzu: **f)** die Wiedererblickung Christi nach dessen Auferstehung u. **g)** die Krönung der Maria im Himmel. Vgl. Marienfest. (Xx.)

**Freudenopfer** (jüd. Ant.), f. u. Opfer.

**Freudenpferd**, f. u. Freudenfahne.

**Freudenschloß**, f. u. Reinswalbe.

**Freudenstadt, 1)** Amt im württemb. Schwarzwaldkr.; 10 QM., 25,000 Ew.; **2)** Stadt an der Murg, etwas befestigt, schöne Kirche, schöner Marktplatz, 4300 Ew. Dabei 43 Potaschenerde u. 1 Fabrik chem. Waaren. Angelegt 1599 für vertriebene Protestanten.

**Frëndenthal, 1)** freie Minderherrschaft im Kr. Troppau (österreich. Schlesien), an der Mora u. dem Schwarzwasser; 13½ QM., sehr gebirgig im N. u. W. (Epigen: Altvater, 4505 F.; Peterstein, 4220 F.; große Heide, Justenkamp, Wiesenberg, Hoheberg, Grünsberg etc.), zu Karlsbrunn (Hinnewider) 2305 F. sind die Mineralquellen Mariamilian- u. Antonibrunnen, Karlsquelle; 16,500 Ew., Eisenwerke. **2)** (Gefch.). F. gehörte von 1163 — 1246 den Herzögen von Ober-Schlesien (von Teschen); dann den Herzögen von Troppau, bis es Herzog Ernst 1454 an den Freiherrn von Wrba verkaufte. Nach der Schlacht bei Prag flüchtete Hans von Wrba ins Ausland u. Ferdinand II. nahm es in Besitz u. gab es 1621 dem Hoch- u. Deutschmeister Erzherz. Karl als beständiges Eigenthum des Ordens; 1639 wurde F. zur freien Minder-Standesherrschaft u. 1682 zum Fürstenthum erhoben. **3)** (Brunthal), Hauptstadt, am Schwarzwasser; Vicestatthalter u. Regie-

rung, Decanatskirche, Piaristencollegium, Schulen, Strumpf- u. Tuchweberei; 3000 Ew. **4)** Marktfl. im kön. Schloß, im Amte Besigheim, des Neckarkreises (Württemberg) 800 Ew. (viele Juden). (Wr. u. Hm.)

**Frëndenthell, 1)** (Wilh. Ric.), geb. 1771 zu Stade, ward Lehrer an dem Gymnasium zu Zelle, dann Conrector zu Stade u. später Prediger in Hamburg; geistl. Dichter, bes. Cantaten u. Dratorien; schr.: Gedichte, Hamb. 1803, neue Aufl. ebd. 1831; Eiona, Darstellungen des A. T. betreffend, ebd. 1809, 3. Aufl. ebd. 1820; Eustach von St. Pierre, dram. Gedicht, Oldenb. 1811 u. a. m. **2)** (Gottlieb Wilhelm), geb. 1792 zu Stade, seit 1815 Advocat daselbst, 1816 Procurator für die Provinz Bremen u. Verden, 1819 Consul der Stader Bürgerschaft, 1831 — 33 Deputirter der Ständeversammlung, 1838 einer der Vertheidiger des hannoverschen Staatsgrundgesetzes von 1833; schr.: Darstellung der Verhandlungen in der 2. Kammer der hannöv. Ständeversammlung über den Entwurf eines Criminalgesetzbuchs, Halle 1833; Ueber den Mysticismus, Lzb. 1833; Blüten aus meinen Weisheiten, Hannov. 1835. (Dg. u. Ap.)

**Frëndigkeit**, Gemüthszustand, der, aus dem Gefühl von Entschlossenheit u. Muth hervorgehend, sich zugleich durch Selbstzufriedenheit u. Gemüthsruhe andeutet.

**Frënd, 1)** ein durch Freundschaft (f. d.) mit Jemand Verbundener; **2)** (Hölgew.), bei den Kaufleuten, Jeder, mit dem sie in Handelsverbindungen stehen; **3)** so v. w. Verwandter.

**Frënd** (Bernhard Erich), Herz. von Sachsen-Meinungen, f. Bernhard 36).

**Fründe, 1)** f. Freund, **2)** so v. w. Quäfer.

**Frëndinnen** (kirchl.), f. Liebeschwester.

**Frëndlichkeit**, äußerer Ausdruck des Wohlwollens; ist als Förderung des Wohlstandes u. der Sitten häufig auch nur Maste.

**Frëndschaft, 1)** die gegenseitige Anhänglichkeit, welche Personen von übereinstimmenden Gefinnungen für einander empfinden u. durch Handlungen, die auf Förderung gegenseitiger Zufriedenheit u. Wohlseins gerichtet sind (**F-sdienste**, **F-serzeigungen**), betheiligen. Sie gründet sich auf das Bedürfnis des Gemüths, mit Andern, die gleiche Zwecke im Leben, wenn auch auf verschiedenen Wegen, verfolgen, in Gemeinschaft zu leben u. zu wirken. Sie ist also eine Erhöhung des Lebens, das bloß in menschl. Gesellschaft sich in seinen weitem Kreisen entfaltet. Sie ist bis zu völliger Aufhebung aller selbstsüchtigen Strebungen hingebend, indem dem Wohl des Frëndes jeder eigne Lebensvorteil, ja das Leben selbst geopfert wird. Die Erfahrung lehrt, daß F. auf dieser Höhe,

Höhe, wenn auch häufig zwischen edeln Seelen, in der Wärme des Jugendgefühls geschlossen, nur selten sich bis zu den spätern Jahren erhält, u. daß F. zu ihrer Dauer, einer gewissen Gleichheit aufrer, vom Glück abhängiger Lebensvorteile u. Lebensstellungen, auch eine Anregung durch Selbstbefriedigung erheischt, die der Umgang mit Freunden u. das Zusammenwirken mit ihnen gewährt. 2) Der Umgang u. das Zusammenleben mit Personen, deren Neigung auf Einen Zweck gerichtet ist, zu dessen Verfolgung bloß Selbstsucht antreibt, der aber ohne Verbindung Mehrerer nicht erreicht werden kann. Es bezieht sich daher auch F. 3) auf Familienverbindungen, sofern ein Familieninteresse ein gemeinschaftliches ist, eben so 4) auf gesellige Cirkel für Lebensgenuss aller Art, die dah. auch als **freundschaftlicher Cirkel** sich als eine Gemeinschaft betrachten. Ein **F.-abündnis** ist dann auch schon eine solche, förmlich od. stillschweigend geschlossene Uebereinkunft, in der die Leistung gegenseitiger Hülfe u. Unterstützung bedungen ist. 5) (Gesch.). Geachtet war die F. unter den Völkern des Alterthums, bes. bei Griechen u. Skythen (Germanen). Die großartigen, durch Aufopferung der Freunde od. wenigstens Bereitwilligkeit dazu, ausgezeichneten F.-en waren zumeist in den ältesten heroischen Zeiten, wo man sich zur Ausföhrung von Großthaten vereinigte, u. dann in Zeiten, wo ein tyrann. Herrscher in einem Staate regierte, wo dann Männer von gleichen Gesinnungen u. gleichen Geföhlen für Freiheit sich suchten u. zu Tyrannenmord u. Freiheitsverächung verbanden. In der spätern Zeit der Philosophie wurde F. bei den Griechen auch noch sehr empfohlen; Pythagoras, dessen Schule so reich an F.-en war, daß man sie **pythagoräische F.-en** nannte, heißt der erste Gesetzgeber der F.; Aristoteles widmete der F. 2 (das 8. u. 9.) Bücher der Ethik. Auch unter den Römern ward F. hoch geachtet u. Cicero schrieb ein eignes Buch *De amicitia* (s. u. Cicero 12), so von den spätern Griechen auch Lukan den *Toxaris*, worin er einen Wettstreit zwischen einem Griechen (Marsippus) u. einem Skythen (*Toxaris*), welches Volk höhere Begriffe habe u. schönere Weisspiele echter F. aufweisen könnte, darstellt. Bei den german. Völkern wurden F. auf Leben u. Tod, häufiger zwischen ganzen Gesellschaften geschlossen, s. Blutbrüderschaften u. Berserker, deren ähnl. auch schon in Griechenland, bes. bei den Thebanern in dem Hieros Lochos vorkommen, woraus in Griechenland dann die Petärie entstanden. S. R. G. Jacob, Prolegg. zu Lukians *Toxaris*; Stäudlin, Gesch. der Vorstellungen u. Lehren von der F., Hannov. 1826. 6) (lat. *Amicitia*, gr. *Philia*), allegor. Göttin, Tochter der Nacht u. des Erebus, dargestellt mit unverhüllter Brust, neben

ihre die vereinigten Grazien. (Pl. u. Lb.)

**Fröundschaftliche Pöle**, s. u. Magnetismus.

**Fröundschaftsinseln**, s. Tonga.

**Fröundschafts-Orden**, von Johann Georg IV., Kurf. v. Sachsen, zum Andenken an einen, ihm 1692 von Friedrich III., Kurf. v. Brandenburg, zu Torgau gemachten Besuch u. das geschlossene Allianz gestiftet. Ordenszeichen: ein Armband mit 2 geharnischten, in einander geschlungenen Händen u. der Inschrift: *Unus pour jamais*. Von jedem der beiden Höfe erhielten 12 Herren den Orden; ging bald wieder ein. (Pr.)

**Fröundskauf**, s. u. Kauf.

**Frönsburg**, Marktfl. im Kr. Altenkirchen, des preuß. Regbez. Koblenz, an der Sieg; Bergschloß, 500 Ew., viele Eisengruben.

**Frövel**, willkürh. Handlung, wodurch gegen Recht u. Gesetz, absichtlich einem Andern, oder dem Staate geschadet wird. Er setzt einen boshaften Sinn voraus, der in dem Schaden Anderer eine Selbstbefriedigung findet.

**Frövelbusse** (Rechtsw.), s. u. Strafe u.

**Fröy ... Wörter**, die hier nicht stehen, s. u. Frei ...

**Fröy, 1)** (Maximilian), geb. um 1804, ging 1835 als bair. Kanzlist mit dem Regierungsdirector Greiner nach Griechenland, wandte sich dann bei der Entzweiung der bair. Behörden daselbst zu Armanzperg u. ward Rabinetsrath, war als solcher sehr thätig im Staatshaushalt u. in der Landesculturbau, mit Armanzpergs Zurückdrufung fiel auch F. u. 1837 veranlaßte der Ministerpräsident von Rudhart seine Zurückberufung nach Baiern. Er ward hierauf in der bair. Rheinpfalz angestellt. 2) (Jul.), Pseudonym für J. A. Bergl. (Sp.)

**Fröy u. Fröya** (nord. Myth.), so v. w. Freia.

**Fröyberg** (Maximilian Procop, Freih. v. F.), geb. 1789 zu München, 1817 Regierungsrath das., 1824 Vorsteher des Reichsarchivs, 1828 Ministerialrath, 1838 Staatsrath, 1837 Deputirter in der Ständeversammlung; schr.: *Älteste Gesch. von Teesernsee*, Münch. 1822; *Ueber das altdeutsche öffentliche Gerichtsverfahren*, Landsh. 1824; *Gesch. der bair. Landstände*, Sulzb. 1828 f., 2 Bde.; *Grundlinien einer Gesch. der bair. Landstände*, Münch. 1832; *Samml. deutscher Rechtsalterthümer*, Mainz 1828; *Samml. histor. Schriften u. Urkunden*, Stuttg. 1827 — 39, 5 Bde.; *Pragmat. Gesch. der bair. Gesetzgebung u. Staatsverwaltung seit Maximilian I.*, Lpz. 1836 — 39, 4 Bde., 4.; setzte mit Hornmayr Lang's *Regesta s. Rerum boicarum antiqua* fort; außerdem: *Malerische Reise im obern Italien*, Münch. 1830; *Die Staußen von Ehrenfels*, ebd. 1833, 3 Bde.; *Die*

Römerkitter, ebd. 1830; Novellen, ebd. 1828 u. a.

**Frëycinet** (spr. Frässinäh), 1) Dorf auf dem Gebirg Covenrou, im Bzl. Privas des franz. Depart. Ardèche; hier ein alter Krater; 2) f. u. Eendrachtstland; 3) Insel, f. u. Dewittstland; 4) Halbinsel, f. u. Van Diemensinsel; 5) f. u. Niedrige Inseln.

**Frëycinet** (Charles Louis de F.), geb. 1779, Seemann, trat 1794 in die Marine, Schiffsfähnrich 1797, nahm 1800 an der Expedition u. Erdumssegelung des Capitän Vaudin (f. d.) Theil, ward hier Schiffslieutenant u. erhielt das Commando eines kleinen Schiffs. Als dies Schiff dienstunfähig geworden war, ging er 1804 wieder nach Europa, befehligte dann eine Corvette, ward 1805—15 zur Anfertigung der Karten des auf Jöle de France gestorbenen Vaudin gebraucht, vollendete das Werk Perons über dieselbe u. wurde 1812 Freigattencapitän; unternahm 1817 eine neue Reise nach den Australgegenden, litt aber an den Maluinen Schiffbruch. 1820 kehrte er nach Europa zurück u. st. 1842 in Sauleces bei Vienne als Schiffscapitän. Die Beschreibung seiner Reise, Par. 1824 f., 8 Bde., 4.; der botan. Theil, von Gaudichod, Par. 1826 ff.

**Frëycinëtia** (F. Gaud.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Marziffenschwermel Bromellaeae *Rechnb.* Arten: auf Südseeinseln, Molukken, Ostindien.

**Frëydank**, 1) so v. w. Freidank; 2) (Jac.), deutscher Dichter des 16. Jahrh. lebte zu Altenhofen in Rärnthien; schr.: Abriß der bibl. Gesch. des A. u. N. L., unter dem Titel: Der Layen Biblia, mit Holzschnitten, Frankf. a. M. 1569, Fol.

**Frëyer** (nord. Myth.), so v. w. Freir.

**Freyera** (F. Rechnb.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Doldengewächse, Scandiacnae *Rechnb.* Art: F. Biasoletiana, in Istrien.

**Frëýgang**, 1) (Wilhelm v. F.), geb. zu Petersburg 1783, trat 1804 ins russ. diplom. Corps, war bei einer Gesandtschaft nach Persien, dann in der Moldau u. Walachei, 1807 Gesandtschaftssecretär in Wien, wurde 1811 nach Georgien, 1812 nach Persien gesendet, wo er die Grundlage zum Frieden legte u. lebte später als russ. Geheimerrath u. Generalconsul zu Leipzig, kehrte 1833 nach Petersburg zurück u. ging 1834 als russ. Consul nach Venedig; schr. (meist franz.): Gedanken über die Luststeine, deutsch, Gött. 1805; Lettres sur Alexisbad, Ppz. 1830, deutsch 1831; die Lustspiele: Doctor Gall auf der Reise, Göt. 1805; Geniestreiche, ebd. 1806. 2) (Friederike v.), geb. von Koudriassinsk, Gemahlin des Bor., den sie im September 1811 nach Georgien begleitete. Sie beschrieb diese Reise franz., Hamb. 1816, deutsch von v. Struve, Hamb. 1817.

(Dg.)

**Freylinghäuser** (Job. Anast.), geb. 1670 zu Sandersheim, st. 1739 als Pastor u. Director des Pädagogiums u. Waisenhauses zu Halle; gab heraus: Geistreiches Gesangbuch 2c., Halle 1704 u. 14, 2 Abth., n. Abd. von Franke, 1741, Auszug 1718. Lebensbeschr. von Niemeyer, Halle 1786. J. L. Schülze, Denkmal der Liebe u. Hochachtung für F., Halle 1784.

**Freylinia** (F. Benth.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Larvenblüthler, Caprariene Gratiolaeae *Rechnb.* Arten: F. lanceolata, undulata, am Cap.

**Frëýr** (nord. Myth.), f. Freir.

**Frëýre**, 1) (F. d'Andrada, Gomez), geb. 1762 zu Wien, wo sein Vater portug. Gesandter war; diente Anfangs in der portug. Armee, ging dann in russ. Dienste, zeichnete sich bei der Erstürmung Deczajacows 1789 aus, ward deshalb Oberst, befehligte 1792—94 eine portug. Brigade in Catalonien u. Roussillon, ward nach dem Frieden Generallieutenant, trat 1808 in franz. Dienste, machte als Divisionsgeneral den russ. Feldzug mit u. war 1813 Commandant von Dresden, wo er gefangen wurde u. es bis zum pariser Frieden blieb. Nach Portugal zurückgekehrt wurde er 1817 durch den Marschall Beresford als Theilnehmer einer Verschwörung gegen die Engländer verhaftet u. erschossen. 2) (D. Mañuel), geb. 1765 zu Osnia in Andalusien, trat früh in die span. Cavallerie, machte als Lieutenant den Krieg 1793—95 gegen Frankreich mit, stieg bis zum Obristlieutenant, zeichnete sich 1808 als Obrist eines Husarenregiments aus, deckte nach der Schlacht bei Talavera Cuestas Rückzug, ward General, zeichnete sich bei Alcaña aus u. erhielt 1811 das 3. Armeecorps; vertheilte Murcia u. Granada u. vertrieb die Franzosen aus diesen Königreichen. Nach der Schlacht von Salamanca verlor er bei der neuen Organisation der Armee das Commando u. erhielt eine Division, nahm Ende 1813 mit dieser die Höhen von Trun u. St. Martial. 1813 trug er viel zur Einnahme von St. Sebastian bei, hatte wesentlich Antheil an dem Uebergang über die Bidassoa, an der Schlacht bei Orthez u. der von Toulouse u. ward Generallieutenant. Nach dem Kriege schlug er doch das Kriegsministerium u. den Oberbefehl über die Truppen gegen Amerika aus, befehligte aber das gegen den Aufstand der Truppen auf Jöla de Leon 1820 bestimmte Corps u. ließ den General Niego in die Gebirge von Ronda verfolgen, doch verband sich fast sein ganzes Corps mit den Empörern. Als der König die Constitution angenommen hatte, schloß er sich ihr auch an, wurde hierauf gefangen gesetzt, erst durch die Restauration befreit, lebte nun in Zurückgezogenheit, erklärte sich 1833 für Isabella, ward Mitglied der Proceres, Obercommandant der Garde u. Generalcapitän zu Madrid,

brid, st. aber 1834. 3) (Agostinho José F.), geb. 1780, Findelkind, aber angeblich von hohem Range, studirte zu Coimbra, wollte sich der Jugendberziehung widmen, ward aber bei der Invasion der Franzosen in Portugal 1808 Soldat, zeichnete sich bei den Schlachten von Albuera, Vittoria u. in den Pyrenäen aus, ward 1815 Capitän, 1820 Major, Deputirter von Estremadura bei den portug. Cortes, 1821 Secretär, 1822 Vicepräsident u. Präsident derselben, wanderte nach deren Sturz 1823 nach Frankreich u. England aus, kehrte 1826 zurück, ward Major im Generalstab u. kämpfte eifrig gegen die Absolutisten. Von Don Miguel 1828 wieder vertrieben, ging er nach Frankreich, 1832 nach den Azoren zu Don Pedro, ward dessen Kriegs- u. Marineminister. Unter ihm landete Don Pedros Armee im Juni bei Porto; er sprach die Amnestie aus, ward Staatsrath, Oberstlieutenant, Oberst, 1834 von 2 Provinzen zum Abgeordneten bei den Cortes gewählt, 1835 Minister des Innern, fiel aber bei der Königin Maria da Gloria in Ungnade u. legte am 27. Mai 1835 alle seine Stellen nieder, ward im April 1836, da man ihn brauchte, wieder angestellt, mußte aber am 9. Sept., wo die Charta Don Pedros aufgehoben wurde, wieder abdanken. Am 4. Nov. 1836 berief ihn die Königin von Lissabon nach Belem, unterwegs wurde er aber von Nationalgardien angehalten u. erschossen. 4) (Ramon), war 1822 Gouverneur v. Concepcion, 1823—27 mit Unterbrechung Oberdirector des Staates Chile, s. d. (Gesch.) u. 1829 Oberbefehlshaber der Truppen, wurde 1830 von Prieto bei Maypu u. Camberayoda geschlagen, floh nach Peru u. machte von dort einen Einfall in Chiloe, ohne großen Erfolg, s. ebd. 11—14. (Pr. u. Lb.)

**Frëytag** (Georg Wilhelm Friedrich), geb. 1788 zu Eüneburg, studirte 1817—19 oriental. Sprachen zu Paris, ward dann Prof. der morgenländ. Sprachen zu Bonn; gab heraus: *Selecta ex historia Halebi*, Par. 1819; *Loemani fabulae*, Bonn 1823; *Lexicon arabico-lat.*, Halle 1830—36, 4 Bde., 4., Auszug aus demselben, ebd. 1837, 4.; *Hamásae carmina*, Bonn 1828; *Darstellung arab. Verstunst*, ebd. 1830; *Chrestomathia arab.*, ebd. 1834; *Hebr. Grammatik* 1835; *Arabum proverbia*, Bonn 1838 u. 39, 2 Bde., u. a. (Ap.)

**Frëzier** (spr. Fräsië, Amadeë François), geb. zu Chamberi 1682 von einer ursprüngl. schott. Familie; 1701 Ingenieur, untersuchte auf Befehl des franz. Hofes Peru u. Chile (1712—14), besetzte St. Malo u. Landau (1728) u. st. zu Brest 1773. *Éscr.*: *Traité sur les feux d'artifice*, Par. 1747; *Voyage de la mer du Sud*, ebd. 1716, 4., deutsch, Hamb. 1745; *Théorie et pratique de la coupe des pierres et des bois*, Straßb. 1769, 3 Bde., 4. (Lt.)

**Freziera** (F. Sw.), Pflanzengatt. nach

Bor. ben., Fam. der Agrumen Spr., *Chrysogaphylla*, Ternströmiaceae *Rehnb.*, 13. Kl. 1. Ordn. L. Arten: *F. canescens*, *chrysophylla*, *nervosa*, *reticulata*, *sericia*, schöne Bäume auf den Anden ic.

**Friäbel** (v. fr.), zerreibbar.

**Friänd** (fr., spr. Friang), Ledermaul; daher **Friändisen**, Raschwerk u. Lederreien, bes. Italienerwaaren. Der Handel mit ihnen **F-handel**.

**Friant** (Louis, Graf), geb. 1758 zu Billers Morlancourt im Sommedepartement, trat, 23 Jahre alt, in die Garde, ward bald Instructionsoffizier, nahm 1787 den Abschied, war aber 1792 wieder als Bataillonschef bei der pariser Nationalgarde, 1793 bei den Gefechten der Moselarmee, 1794 unter Jourdan an der Sambre, focht bei Arlon u. Fleurus unter Lesèbre, dann unter Championnet, kam als Brigadegeneral zu Kleber, befehligte die 4. Division bei Mastricht, stand 1795 unter Patry vor Luxemburg u. dann 1796 unter Poncet, Marceau u. Bernadotte, dem er nach Italien folgte, half unter Desaix Malta erobern, war in Aegypten, bes. in Oberägypten, thätig u. ward Divisionsgeneral. Kleber übergab ihm die Verwaltung von Behira, Alexandrien u. Rosette. F. kehrte ruhmbedeckt nach Marseille zurück u. ward Generalinspector der Infanterie; 1804 war er in Boulogne, dann 1805 in Deutschland. Während, traf unvermuthet mit seiner Division bei Austerlitz ein, vertheidigte das Debouché von Sokolnitz, eroberte bei Prag 20 Kanonen u. machte 4000 Gefangene, worauf der Kaiser ihm eine lebenslängl. Pension von 20,000 Fr. gab. Gleich rühmlich focht er bei Jena u. Eylau, Eckmühl u. Wagram, ward Graf, befehligte 1812 wieder eine Division, focht tapfer bei Borodino, wo er verwundet u. erst im folgenden Jahre wieder dienstfähig wurde. Als Oberst der Grenadiere befehligte er nun die Grenadiere der Garde, war bei Dresden, Leipzig, Hanau u. 1814 überall bei dem Kaiser u. 1815 bei Waterloo, worauf ihn eine bourbon. Ordonnanz außer Dienst setzte. F. st. 1829 auf seinem Landgute Gaillonnet bei Meulan. (Sp.)

**Frias**, Ort, s. u. Montana.

**Frias** (Don Bernardin Fernandez de Velasco, Marquese de Villena, Graf de Faro, von Dropesa, Herzog von F.), aus dem alten berühmten Geschlecht der Velascos, geb. zu Madrid 1783, ward Lieutenant in der Garde, machte als solcher den Krieg in Portugal 1801 mit, wurde 1804 Capitän bei den Dragonern u. wohnte dem Zuge Junots 1807 nach Portugal bei, ward 1808 von den Franzosen gefangen, entfloß, war bei Baylen Adjutant beim Gen. Castanos, dann Obristlieutenant u. Oberst u. zeichnete sich mehrfach während des Unabhängigkeitskriegs aus, war 1812—1820 Kammerherr bei Ferdinand VII., nach



der Revolution von Isola Leon Gesandter in England, 1821 Minister, 1823 nach der Restauration 15 Meilen im Umkreis von Madrid u. allen königl. Schlössern verwiesen; 1827 erhielt er die Erlaubniß zur Rückkehr, ergriff 1833 die Sache der Königin Christine mit Eifer, wurde 1834—36 Gesandter in Frankreich u. schloß hier die Quadrupelallianz. 1837 von mehreren Provinzen als Senatsmitglied gewählt, nahm er die Berufung von Leon an, ward 1838 Ministerpräsident, legte aber diese Stelle 1839, bei Abbanlung der Königin, wieder nieder.

(Pr.)

**Fräul.** 1) Provinz, jetzt 2) Delegation des lombard.-venetian. Königreichs, durch Zweige der kärnth. u. jul. Alpen gebirgig, mit vielen Pässen (Chiusa di Verzona, Tolmino, Flitscher Klausen), fruchtbar an Getreide, Wein (Piccolet), Obst; bewässert von der Lisonza, dem Tagliamento u. a.; bewohnt meist von Italienern katholischer Confession mit eigenthümlichem Charakter u. eigenem Dialect; 130 Q.M.; 350,000 Ew.; 3 bringt Seide, Kupfer, Eisen, viel Holzwaaren u. Leinwand; Hauptstadt: Udine. Hier noch: Caneva, Dorf, bester Weinbau der Provinz, 3000 Ew.; Colloredo, Dorf, Stammort der Grafen gl. N.; Cordovado, Marktsteden, bischöfl. Schloß, 2500 Ew.; Faedis, Dorf, 3000 Ew.; Gemona, Marktst., Handel, 4500 Ew.; Maniago, Dorf, 3800 Ew.; Tarcento, Dorf, Eisenwerk, 2000 Ew. 3) (Gesch.). F., nach der alten Stadt Forum Julii benannt, theilte in den alten Zeiten das Schicksal der nordital. Grenzländer; Anfangs von gall. Völkern bewohnt, ward es nachher römisch u. bei der Völkerwanderung ließen sich Germanen hier nieder. Hier setzten die Longobarden nach dem Eindringen in Italien zuerst einen ihrer Herzöge ein, u. F. umfaßte damals das Land zwischen dem Tagliamento (nach Ab. dem Flusse Livenza), den norischen u. julischen Alpen u. dem Fluß Formio (Risano). In der fränk. Zeit, wo F. in eine Mark verwandelt wurde, kamen noch im D. Istrien u. in N. mehr Städte differt der Piave dazu. Hauptst. war Civitas Austriae, das alte Forum Julium. 4) Der erste Herzog, vom König Alboin eingesetzt, war sein Neffe Grafulf I., 568—588 (590); sein Nachfolger war Gisulf; unter ihm brachen 611 die Avaren aus Pannonien in F. ein, er selbst blieb; seine Gemahlin Romilda ergab sich dem avarischen Khane, der sie aber nachher ermorden ließ. 5) Gisulfs Nachfolger ward sein Bruder Grafulf II. als Vormund für seine Nissen Tasso, Cacco, Raboald u. Grimoald, die sich vor den Avaren mit ihrer Mutter gerettet hatten; von diesen traten Tasso u. Cacco die Regierung 621 an; aber weil sie nicht in Abhängigkeit von den Longob. Königen bleiben wollten, so ließ sie

der König Aribald durch den Erarchen Isaat nach Ravenna locken u. ermorden (nach Ab. geschah dies in Operzo durch den Patrizier Gregor) u. ernannte 635 Grafulf II. zum Herzog, der bis 651 regierte; ihm folgte Azzo (Azzo); auf diesen um 663 Welf (Lupus), der in der Abwesenheit des Königs Grimoald sich von dem Longobard. Einfluß befreite. Grimoald rief gegen ihn die Avaren zu Hülf, gegen welche Welf 666 fiel. Sein Sohn Warnefried wollte nun Herzog werden, allein statt seiner wählte der König den Vectaris, einen edlen Bicentiner, der rühmlich bis 678 regierte. 6) Sein Nachfolger war Landaris u. bald Rodoald, welcher Letztre 694 (695) abgesetzt wurde, worauf der König Kunibert den Ligurier Gerbulf zum Herzog erhob; dieser stolze Mann fiel 705 gegen die Slaven, die er in das Land gerufen hatte, um an ihrer Niederlage eine Großthat zu beweisen. 7) Sein Nachfolger Corvul faß 706 nur kurze Zeit auf dem Throne, denn König Aribert, den er beleidigt, ließ ihn blinden u. setzte an seine Stelle den tapfern Pemmo, der nach mehr. Siegen über die Slaven mit denselben Frieden schloß. Weil er aber den Patriarchen von Aquileja, Callistus, wegen eines Gewaltstreichs gefangen setzen ließ, so setzte ihn Kön. Luitprand ab (737). 8) u. gab die Herzogswürde Ratich, einem Sohne des Pemmo. Als dieser, wegen seiner Tapferkeit 744 König wurde, folgte ihm 745 in F. sein Bruder Alfulf u. 749 dessen Schwager St. Anselmus, u. als dieser, ein Freund Karls d. Gr., vom König Desiderius verdrängt worden u. 751 ins Kloster gegangen war, so ward ein edler u. tapftrer Longobard, Peter, Herzog. 9) Ihm folgte Rotgaud; dieser war Herzog, als Karl d. Gr. das Longob. Reich stürzte, der Sieger ließ ihn auch in seiner Würde. Da derselbe aber des Adels Versuch, sich wieder zum König einzusetzen, 776 unterstützte, zog Karl wider ihn; Rotgaud blieb in einer Schlacht u. mit ihm endigen die Longob. Herzöge in F. 10) Karl d. Gr. setzte nun den Franken Markar (Marcarius) als Herzog ein, u. da er zugleich die Mark Treviso mit zu bewachen erhielt, so hießen die Herzöge von F. von da an auch Markgrafen v. Treviso. Sein Nachfolger Hunro I. (Heinrich, Erich) blieb 799 in der Schlacht bei Tersfacy gegen die Hunnen, mit denen er an 8 Jahre Krieg geführt hatte. Ihm folgte Cadaloak (Cadalaus), ein harter, aber gerechter Fürst, der 819 st. Balderich vertrieb den Liudwit, Herz. v. Niederpannonien, der ihn, wie seinen Vorfahr, bei den Kaiser ansuchswärzen suchte, u. Niederpannonien ward zu F. geschlagen. 820 ergaben sich ihm auch die Kärnthner an der Save. Doch da 827 die Bulgaren in der Mark große Unordnung anrichteten; ward Balderich abgesetzt u. die große Mark in 4 Graffschaften: Kärnthn, Niederungarn, F.

**F. u. Istrien**, Krain u. Urburnen getheilt; die Statthalter führten nun bald den Titel Graf, bald Markgraf, bald Herzog. \*846 war Eberhard, Schwager des Ks. Lothar, Graf, der 868 (869) st.; sein Sohn Hunro II. reg. bis 874, worauf ihm sein Bruder Berengar folgte; dieser wurde 888 König von Italien u. F. gewährte ihm in seinen langen, unglücklichen Kämpfen gegen Arnulf v. Kärnten u. Guido v. Spoleto, einen sichern Zufluchtsort. Als ihm aber 895 Arnulf aus Italien vertrieben hatte, setzte dieser Walfred als Markgrafen von F. ein, er st. aber schon 896 u. als Berengar 897 Italien wieder eroberte, so setzte er Grimoald als Markgr. v. F. ein. \* Da unter den sächs. Kaisern auch Istrien von F. getrennt wurde u. die Markgrafen ihre Residenzen wechselten, so bekamen sie ihre Namen von diesen Städten, so die Markgr. v. Verona, v. Aquileja, v. Treviso etc., u. F. ward eine bloße Grafschaft u. blieb nun Reichslehn, <sup>10</sup> bis 1028 Kaiser Konrad II. dasselbe dem Markgrafen v. Aquileja, Poppo, schenkte, dessen Nachfolger es bis 1415 besaßen, wo es die Venetianer eroberten u. behielten. \* Kaiser Maximilian I. eroberte es 1509, doch nahmen es die Venetianer 1515 wieder. Das **östreich.** F. (die Grafsch. Görz u. Gradisca) war schon früher an Oestreich gelangt, indem die Grafen von Görz, denen es seit dem Mittelalter gehörte, ausgestorben waren. Das **venetian.** F. blieb bis 1797 bei Venedig, kam dann mit diesem an Oestreich, 1805 an das Königreich Italien, von dem es mit einem Theile des östreich. F. das Dep. Passerino (53 QM., 290,500 Ew., Hauptst. Udine) bildete. 1809 kam der übrige Theil des östreich. zu dem illhr. Provinzen. Beide kamen 1814 wieder an Oestreich, dessen Kaiser den Titel als Herzog u. das Wappen (einen gekrönten Adler in blauem Felde) von F. führt. Ein Theil davon gehört jetzt zu Illyrien. (Wr., Pr. u. Lb.)

**Friäul**, Herzog v. F., s. Duroc.

**Fribänum** (Rechtsw.), s. Fehmgericht.

**Friburg**, 1) so v. w. Freiburg 1); 2) so v. w. Friedeberg.

**Friburgo**, Colonie, s. u. Brasilien (Gesch.) u.

**Fribus**, Marktfl. im böhm. Kr. Ebnbogen, am Pantelberg; 800 Ew. Fundort von Efelsteinen.

**Fricandöu** (fr., spr. = langboh, **Fricandön**, spr. = dong), man häutet große Kalbskeulen, verfolgt dann die Einschnitte, welche sich in dem Fleische zeigen, mit einem scharfen Messer u. schneidet mehr. Stücke heraus, klopft diese, spickt sie fein u. bratet sie mit viel Butter in einem Casserol hellbraun. Zu der Sauce kommt Gewürz, fein gehackte, ausgewässerte Sardellen u. Citronenschale. (Hm.)

**Fricandölle** (fr.), Buttergebäcktes aus Kalbsfleisch, Semmel, Speck u. dgl., meist in Form kleiner Würste.

**Fricassée** (fr.), 1) gedämpftes Fleisch, bes. von Kalbsfleisch, Hühnern, Lämmen u. a., wobei das Fleisch mit etwas Salz u. ein Paar Zwiebeln halb gar gekocht, herausgenommen u. in frisches Wasser gelegt wird, dann läßt man es darin abkühlen u. schneidet es in beliebige Stücken, die in Butter geschmort, dann mit Fleischbrühe u. Thymian, od. einem andern Gewürzkräutergemisch gedämpft werden. Die Dampfbrühe wird zuletzt mit einigen Eidottern, etwas Wein, Citronensaft od. Essig abgerührt; dah. **Fricassiren**. 2) Auvergnat. Tanz, eine burleske Pantomime mit Begleitung der Feier, verfinnlicht Liebeserklärung, Uneinigkeit, Kampf, Versöhnung. (Pl. u. Hm.)

**Fricator**, so v. w. Mops.

**Fricco**, altschwedisches, zu Upsala mit Odin u. Thor in Einem Tempel verehrter Gott; gewöhnl. hält man ihn für den Freier der Edda, doch scheint er, nach seiner Ausbildung mit großem Geschlechtsgeiz u. nach seiner Anbetung bes. von Heirathenden, wohl vielmehr als Gott der sinnlichen Liebe gemeint zu werden zu müssen.

**Fricenti**, Stadt, s. u. Ampsancti lacus.

**Frickenhäusen**, Marktsteden am Main im Landger. Ochsenfurt, des bair. Kr. Unterfranken; 1000 Ew.; Obst- u. Weinbau.

**Frickenhofen** (Weinb.), s. Frankeneuweine u.

**Frickthal**, Thal nach den Dörfern Ober- u. Unter **Frick**, jetzt in den Bzl. Lauffenburg des schweiz. Cant. Aarau, im ehemal. Breisgau, hatte 54 QM. u. 19,500 Ew., theilte sich in die Landschaften Möhlbach, F. u. die Herrsch. Lauffenburg; war sehr alte Besizung des Hauses Habsburg, bis 1802 Oestreichisch, kam aber im Frieden von Lunéville an den Canton Aarau. Vgl. M. Luz: Das vorderöstr. F. in hist. topogr. Hinsicht, Bas. 1801. (Wr.)

**Friction** (v. lat., Phys.), 1) die Reibung, der Widerstand, den feste Körper bei Bewegung auf od. gegen einander leisten. Sie beruht größtentheils auf der Ungleichheit der Oberfläche der Körper, indem die hervorragenden Theile des einen in die Vertiefungen des andern sich einsenken u. die Erhabenheiten dann von ihrem Zusammenhang gelöst werden (wie beim Zerreiben unter der F.), od. sich über dieselben wegheben müssen (wie wenn man Kugeln über Kugeln wegrollt). \* Wo solche Erhabenheiten sich nicht wahrnehmbar sind, nennt man den Körper **rau**; aber auch der glatteste Körper ist dies nur relativ u. nur weniger **rau**. Ohne F. würde auch bei der geringsten Senkung einer geraden Fläche ein darauf liegender fester Körper eben so abgleiten, als tropfbar flüssige Körper abfließen.

Ben. Man unterscheidet nach der Bewegung gleitende u. rollende *f.* Die *f.* wächst proportional mit dem Drucke der sich berührenden Körper, u. hängt nicht allein von der Materie derselben, sondern wohl auch von andern Ursachen ab. *S.* Tribometer. Die Zunahme der Geschwindigkeit, so wie die Größe der Berührungsfläche hat keinen wesentl. Einfluß auf die *f.*, deswegen ist die *f.* bei einem Parallelepipedon mit ungleichen Seiten gleich stark, es mag mit einer breiten od. einer der schmalen Seiten von einer Unterlage abgleiten. \*Die *f.* wird vermindert durch möglichste Abglättung der Körper, durch Ausfüllung der Vertiefungen mit einem in sie sich einsenkenden Körper (wie beim Schmieren), durch Wechsel der Berührungspunkte in der Fortbewegung (bei Verwandlung der gleitenden in eine rollende Bewegung); durch einen Mechanismus, wo die *f.* durch Hebelkraft überwunden wird, wie beim Räderwerk. \*Wenn sich Körper blos hin u. her bewegen sollen, wie bei einem Wagballen, so wird fast alle *f.* aufgehoben, wenn man die Zapfen der Are, um welche die Bewegung geschehen soll, unten abschärft. Nach Respsold kann auch die Luft dienen, die *f.* zu vermindern, indem man eine vertikale Are in einer Hülse von Glockenmetall sich drehen läßt, die den Raum so genau ausfüllt, daß die darunter befindl. comprimierten Lufttheilchen zu groß sind, um durch den Zwischenraum entweichen zu können u. also die Are tragen müssen. \*Die *f.* erschwert zwar in der Mechanik die Bewegung, ist aber in vielen Fällen von Vortheil, wo sie nämlich dazu dient, Bewegungen, die vermieden werden sollen, zu widerstehn; ohne sie würden weder Schrauben noch Keil benutzbar sein. \*Von der *f.* der Ruhe, die sich durch die Größe des Winkels (Ruhewinkel) andeutet, bis zu dem ein Körper auf einer schrägen Fläche eines andern nicht hinabgleitet, ist in der Mechanik die *f.* der Bewegung unterschieden. Diese verhält sich auf wagrechter Fläche zum Drucke, wie die Tangente des Ruhewinkels zum Sin. tot. (Ist nämll. die *f.*  $\frac{1}{2}$  des Drucks, so findet man für die Tangente 0,866 u. den Ruhewinkel =  $18^{\circ} 20'$ ). \*Die *f.* der Bewegung wird stärker, wenn die Geschwindigkeit zunimmt: daher gehn Maschinen nicht immerfort geschwin- der, obschon die treibende Kraft ununterbrochen fortwirkt, sondern kommen in einen Beharrungszustand, wo die Bewegung gleichförmig wird u. die Ueberwucht der Kraft über das Gleichgewicht nur auf die *f.* verwendet wird; die Unterschiede der Geschwindigkeit scheinen sich hierbei wie die Logarithmen der *f.*-en zu verhalten. \*Wenn *f.*, in so fern sie der Bewegung einen Widerstand leistet, einen mehr negativen Charakter hat, so ist sie dagegen eine der kräftigsten Potenzen, um schlummernde Kräfte

zu wecken, worüber uns aber mehr die Erfahrung, als die Theorie Aufschluß gibt. Es macht sie sich zunächst als Wärme erzeugendes Princip wichtig, eben so zu Erzeugung der Elektricität, in organ. Körpern aber zu Erhöhung der Lebendthätigkeit überhaupt, bes. in thier. Organismen zu Erhöhung der Sensibilität u. Irritabilität, weshalb sie auch in Krankheits- u. Schwächezuständen eines der wirksamsten Erregungsmittel ist; *2)* (Med.), *f.* Reiben. (H. u. M.)

**Frictionsfeuerzeug**, so v. w. Streichfeuerzeug, *f.* u. Feuerzeug u. **F-maschine (F-messer)**, so v. w. Tri-  
**bometer. F-rollen (F-schellen)**,  
*f.* u. Rad an der Welle. **F-entzündun-**  
**gen für Geschütze**, *f.* u. Schlag-  
röhre.

**Frictorium** (röm. Ant.), Gemach in Bädern, wo die Badenden gerieben wurden, *f.* Bad e.

**Fridericia (F. Mart.)**, Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Farvenblüthler, Stignoniariae *Rechn.*, 14. Kl. 1. Ord. L. Arten: *F. Guilielma*, *F. speciosa*, in Brasilien.

**Fridericia (Friedrichsodde)**, Stadt im Amte Velle des dän. Stifts Ribe, am Anfang des Kleinen Belts; schwache Festung, Zoll; fertigt Hüte, baut Tabak; 4000 Ew. Ueberfahrt nach Kjöbenhavn; erbaut durch Friedrich III. seit 1650.

**Fridericiānae authenticae**, *f.* u. Corpus juris u.

**Fridericus** (lat.), *f.* Friedrich.

**Fridigern, 1)** gothischer König u. Held aus der Sagenzeit; *2)* Fürst der Thuringer, *f.* Gothen, 7. u. 11.

**Fridigild**, Königin der Markomanen; zum Christenthum bekehrt, schickte sie Geschenke an die Kirche v. Mailand u. bot den heil. Ambrosius, sie zu unterrichten. Er schrieb einen Brief in der Form eines Katechismus an sie u. ermahnte sie, ihren Gemahl zu überreden, mit den Römern Frieden zu halten. Sie bewirkte dieses u. kam selbst nach Mailand, fand jedoch den heil. Ambrosius schon todt. (Wk.)

**Fridleif (Fridlev)**, 3 dän. Könige aus der Dynastie der Stiolbungr, der Sagenzeit angehörig, *f.* u. Dänemark (Gesch.) 1., 2., 3.

**Fridolin**, so v. w. Friedrich.

**Frībols**, Marktsiedeln, so v. w. Fribus.

**Fried - Ailek**, *f.* u. Lappländische Religion.

**Friedau, 1)** Schloß u. Dorf im öst. Kr. ober dem wiener Wald; Rattunfabrik (12,000 Weber u. Spinner); Eisenhütte u. Kupferhammer; *2)* Stadt im steyer. Kr. Warburg; 400 Ew., an der Drave.

**Friedberg, 1)** Stadt am Wechselberge des steyer. Kr. Grätz; 550 Ew.; *2)* Landger. im baier. Ober-Bayern; 6½ M., 14,500 Ew.; das Lechfeld rechts vom Lech; *3)* Hauptst. darin, an der Naab; Schloß; Uhrenmacherei u. Wandweberei; 2000 Ew.

*Pier*

Hier Geseht zwischen den Destrreichern unter Feldzeugmeister Graf Latour u. den Franzosen unter General Moreau; Erster erreichte seinen Zweck, den Feind aufzuhalten, s. Französischer Revolutionskrieg 22. 4) **F.-Scheer**, früher gräfl. Truchsessische, seit 1786 fürstlich Thurn- u. Taxische Standesherrschaft u. Amt, im Oberamte Saulgau des württemberg. Donaukreises; 3½ QM., 12,000 Ew.; vergrößert 1802 durch Buchau, Marchthal u. a. Wap-pen: eine Schneiderscheere u. ein goldner Löwe im rothen Felde. **Hauptstadt**: Scheer, an der Donau, Wallfahrtskirche mit dem Haupte des heil. Willibald; 930 Ew.; 5) **Kreisamt** in der großherz. hess. Prov. Ober-Hessen. 6) **Kreisstadt** an der Uebach; befestigte Burg (Burgfriedberg, mit Schullehrerseminar), fertigt Tabak, ge-brannte Wasser, Wollenzuge, Leder, Tisch-lerwaaren, Würste; Stadtkirche mit schöner Glasmalerei u. Orgel; Freimaurerloge: Rudolph zu den 3 Sternen; 2800 Ew.; Wappen: ein schwarzer Adler mit einem schwarzen Herzchild u. darin drei silberne Thürme, dabei die **F-er Warte**, weit-hin sichtbar. 7) (Gesch.). 1211 wurde F. durch Kaiser Friedrich II. freie Reichs-stadt. 1252 stiftete Kais. Friedrich II. hier auf der Burg, zum Schutz der kaiserlichen Kammergüter, die Burgmannschaft, die bis auf 300 Mitglieder stieg, die von altem Adel u. Söhne od. Schwiegersöhne von Burg-männern sein mußten. 12 Burgmänner (von denen später 6 kathol., 6 protestant. waren), 2 Baumeister, u. 1 aus ihm er-wählter Burggraf repräsentirten die Burgmannschaft, bildeten die Regierung auf F. u. erhielten eine Besoldung; der Burggraf mit 6 Burgmännern bildeten die Ober Richter der Stadt F., welcher sie auch immer ihre Reichsunmittelbarkeit streitig machten. Bald erwarben sie in der Umge-gend große Güter, z. B. die Reichsgraf-schaft Kaichen, die in 3 Cantons Alt-stadt, Ober-Karlen u. Ludesheim ge-theilt waren. Stadt u. Burg bildete zu-sammen auf der rheinischen Bank 2 Stim-men. Wgl. Josephsorden. Anfangs war die Stadt sehr bedeutend, u. bis Kaiser Karl IV., der die Stadt an den Grafen von Schwarzburg verpfändete, wurden die Frankfurter Messen hier gehalten. Dann kam es mit F. pfandweise an Mainz, an die Herrn v. Epstein, Grafen Isen-burg u. an die Stadt Frankfurt. Letztere überließen ihr Pfand endlich dem Burg-grafen von F., u. die Stadt mußte nun der Burg auf einem bes. Plaze förmlich hülbi-gen. 1306 setzte Kaiser Albrecht I., 1325 Ludwig IV., 1349 Karl IV. u. 1531 Karl V. das Verhältniß der Burgmannschaft unter sich u. bes. zur Stadt fest. 1600 hier Zu-sammenkunft der Protestanten. 1706 ver-suchte die Stadt vergebens der Burg die Pfandschaft aufzukündigen u. einzulösen.

Hier 1762 Sieg der Franzosen über die alliirte Armee, u. den 10. Juli 1796 Ge-seht zwischen den Destrreichern unter Graf Wartensleben u. den siegreichen Franzo-sen unter Jourdan, s. Französischer Revo-lutionskrieg 22. 1801 wurde die Burgmann-schaft aufgehoben. 8) So v. w. Friede=berg. (Wr., Pr. u. Lb.)

**Friede**, 1) Zustand der Ruhe u. des Rechts zwischen Staaten, dem Krieg ent-gegengesetzt. 2 Jeder geschlossene F. wird auf immer (ewiger F.) angenommen; ein blos auf eine gewisse Zeit geschlossener F. ist Waf-fenstillstand (Zeit=F.). 3 Menschliche Schwäche u. Leidenschaften u. die verschiednen Ansichten über verschiedne Verhältnisse (z. B. Religion, Staatsverfassungen) haben aber bis jetzt keinen wahrhaft ewigen F=n zu Stande kommen lassen, u. noch ist derselbe nicht zu hoffen. 4 Doch soll jedes Volk im Geiste des ewigen F=ns, d. h. so handeln, daß die Thaten desselben den Forderungen der Ver-nunft entsprechen, u. daß alle Streitigkei-ten zwischen Einzelnen wie zwischen Völ-tern, auf vernünftige, d. h. gesetzl. Weise, entschieden werden könnten. 5 Mittel, die man zur Erlangung eines ewigen F=ns vor-geschlagen hat, sind (nach Friedrich d. Gr.) ein polit. Gleichgewicht der Staaten, ein (nach St. Pierre u. Kant) Bündniß der Völker, eine (nach Heinrich IV.) Universal-monarchie od. ein Völkerstaat. Die Ausfüh-rung stößt sich aber daran, daß es unter Völkern keine sichere Bürgschaft des Gesetzes od. Vertrags gibt, daher sie höchstens einen dauernden F=n, nicht aber einen ewigen erreichen. In neuester Zeit sprach die heil. Allianz die Idee des ewigen F=ns zwar nicht aus, sie machte dieselbe aber, so weit sie zu realisiren ist, zu einem Theil ihres Zwecks. 6 Neuester Zeit wird der F. durch die schriftl. (Notenwechsel) u. mündl. Verhandlungen (mittels der Gesandtschaf-ten) der Cabinette aufrecht erhalten. Der Mangel im Staatschatz, die Gefahr des Kriegs für die dormal. kostbaren Institute der Industrie (Fabriken, Eisenbahnen . . dergl.) u. die Furcht vor innren Aufstände. u. Unruhen im Fall eines Kriegs sind die Hauptstützen u. Garantien eines dauernden F=ns. Man begnügt sich mit Demonstra-tionen, weshalb man auch die stehnden Heere als Mittel zur Erhaltung des F=ns neuerdings bezeichnet. 7 2) (**Friedens-schluss**, **F-nsvertrag**), der Ver-trag, durch den der Zustand des Kriegs zwischen 2 kriegführenden Mächten beend-et u. der F. wieder hergestellt wird. 8 Zu-weilen wird er auch durch eine 3. neutrale Macht vermittelt (**F-nsmediation**, **F-nsvermittlung**), welche nur mit Uebereinstimmung der streitenden Theile geschehn kann. 9 Es wird gewöhnlich ein zu den Unterhandlungen günstiger Ort be-stimmt, wo die Gesandten zusammen kom-men (**F-nscongress**, **F-nsrath**).



Zuerst kommen in den **F-nskonferenzen** die Punkte zur Sprache, über die man streitig ist, u. über die man sich vereinigen will (**F-nsunterhandlungen**). <sup>10</sup> Ist ein Theil durch die Kriegseignisse sehr im Vortheil, so verlangt er, wenn ihm nicht Großmuth od. Rücksichten auf einen 3. Staat andre Maßregeln gebieten, von dem unterliegenden Theil Gesellschaftsbetreutungen, oft unter dem Titel von Entschädigung für die Kriegskosten. <sup>11</sup> Meist vereinigt man sich zuerst über die Hauptpunkte des **F-nsvertrages** (**F-nspräliminarien**), setzt dieselben auch wohl in Form einer Punctuation auf u. läßt sie auch wohl von den zur Schließung des **F-n** Abgesandten unterzeichnen. In besondern wichtigen Fällen, bei Beendigung von Kriegen, wobei viele Staaten interessirt sind, werden diese **F-nspräliminarien** zu einem eignen Präliminar=**F-n** (wie der von Campo Formio 1797) ausgedehnt, u. dieser von den Bevollmächtigten der kriegsführenden Staaten unterzeichnet. Ein solcher Präliminar=**F.** handelt nur von den wichtigsten Punkten, während das Detail des **F-n** in einem auf jenen folgenden Definitiv=**F-n** (wie der von Luneville) bestimmt wird. <sup>12</sup> Von **F-nspräliminarien** u. von Präliminar=**F-n** verschieden wird noch oft vor dem Beginnen der Unterhandlungen eine Präliminarconvention, d. h. eine vorläufige Uebereinkunft über einen Punkt geschlossen, ohne dessen Zugestehung sich ein Theil durchaus in keine Unterhandlungen einlassen will. <sup>13</sup> Das **F-nsinstrument**, das von den Gesandten zur Abschließung des **F-n** unterzeichnet, von den Häuptern der betreffenden Staaten genehmigt u. unterschriftl. vollzogen wird (**F-nsratifikation**), beginnt gewöhnl. mit Anrufung Gottes; darauf erfolgt die Veranlassung zum Vertrage, dann die Namen der Gesandten u. Erwähnung ihrer Vollmachten; dann kommen die Hauptbestimmungen, daß künftig **F.** zwischen den betreffenden Staaten sein solle, über Auswechslung der Gefangnen, Amnestie etc., u. hierauf folgen die eigentl. **F-nsarartikel**, worin meist festgesetzt wird, welches die künftigen Grenzen der Staaten u. ihre sonstigen Rechtsverhältnisse sein sollen. Ort, Datum u. die Unterschriften beschließen diese Urkunde (**F-nsinstrument**). <sup>14</sup> Sonst war über den Vorrang u. n t e r s c h i e d manche Streitigkeit; jetzt hilft man sich dadurch, daß in jedem Instrument, das der andre Theil erhält, dessen Name oben ansteht, ob. man Reverse ausstellt, worin gesagt ist, daß künftig der gegenwärtige Fall nicht als Regel gelten soll. Neuerdings unterzeichnen die Großmächte nach dem Alphabet der Namen in franz. Sprache ohne einen Unterschied zu machen zwischen Kaiser, König etc., wobei jedoch in dem, jeder Partei verbleibenden Instrument der Name dieser Universal-Verkon. 2. Aufl. XI.

oben an steht. <sup>15</sup> A n g e h ä n g t sind oft noch geheime Artikel, die nicht, ob. wenigstens nicht sogleich, zur öffentlichen Kenntniß kommen. <sup>16</sup> Früher waren alle **F-nsinstrumente** lateinisch verfaßt, seit 1735 werden aber alle, seit 1614 die meisten **F-nsinstrumente** französisch verfaßt. Hierbei jedoch Anfangs bei **F-n** mit Frankreich meist ein besondrer Artikel angehängt worin bestimmt ist, daß dies nicht als Regel gelten solle. <sup>17</sup> Zuweilen tritt eine neutrale Macht als **F-nsgarant** ein, d. h. dieselbe verspricht, im Fall die **F-nbedingungen** nicht erfüllt werden, dem verletzten Theil zu Gewährung derselben zu verhelfen. <sup>18</sup> Die mit mehr od. weniger Feierlichkeiten verbundene **F-nspublikation** schließt das **F-nsgeschäft**. <sup>19</sup> Die einzelnen **F-n** s. u. den Namen des Orts, wo sie geschlossen wurden, od. unter ihren anderweit. Namen, z. B. unter Pyrenäischer Friede. <sup>20</sup> Dem deutschen Bunde gebührt als einer unabhängigen Gesamtheit auch das Recht des **F-n**, d. h. **F-nverträge** mit auswärtigen Staaten zu schließen. Dagegen darf kein Mitglied derselben, nach einmal erklärtem Bundeskriege, einseitig Verhandlungen mit dem Feinde anknüpfen, od. Verträge u. **F-n** schließen (s. Deutscher Bund 1). <sup>21</sup> (Gesch.). <sup>22</sup> Bei den Alten ging der **F-n**schluß mit bes. Feierlichkeiten vor. Man gab sich den Handschlag, rief die Götter, bes. den Zeus, den Rächer des Meineids, als Zeugen u. Rächer der Bundesbrüchigen an u. setzte dann die Bedingungen fest, von denen Wiedererstattung u. Entschädigung die gewöhnlichsten waren. Bisweilen geschah dies Alles von den Anführern beider Heere im Angesicht derselben. Schon die Griechen schlossen **F.** durch Abgeordnete, oft Herolde, verbanden Opfer, deren Fleisch jedoch nicht gegessen, sondern weggeworfen wurde u. Libationen damit. <sup>23</sup> Bei den Alten, wie im Mittelalter, wurden die **F-n** meist beschworen, auch oft Eifel gegeben, was in neuerer Zeit ganz weggefallen ist, vielmehr sind Kunstgriffe der Diplomatie eingetreten, doch wird die Etiquette nicht so streng wie im 17. u. Anfang des 18. Jahrh. beobachtet, wo beim Frieden zu Utrecht 1713 ein rundes Zelt, mit so viel Eingängen als Gesandte waren, gebaut war, in welche die Gesandten auf einen Trompetenstoß gleichzeitig eintraten, auf einen 2. sich begrüßten, auf einen 3. sich an einem runden Tisch niederließen. Vgl. Friedenspfeife. (Hss. u. Pr.)

**Friede**, s. Friedensgöttin.

**Friedebann**, Befehl des Richters, Ruhe u. Friede zu halten. Er wurde sonst stets vor Eröffnung des Gerichts, auch vor der Eröffnung des hochnothweil. Halsgerichts, ausgerufen.

**Friedeberg**, 1) Kreis des preuß. Regbzks. Frankfurt; 19<sup>1/2</sup> QM., 36,600 Qw.; eben, mit sandigen Höhen u. torfigem



**Bruch; 2)** Kreis daselbst, zwischen Seen; hat 3900 Ew. Hier 1627 Niederlage des protestant. Corps des Administrators von Magdeburg u. des Grafen v. Thurn durch die Kaiserlichen, s. Dreißigjähriger Krieg.; **3)** gräf. Schaafsche Stadt, im Kr. Löwenberg, des preuß. Kgshz. Liegnitz, am Queis, Bergamt, Sauerbrunnen, man schneidet Steine, fertigt Strümpfe, Mouselin, Damast u. Spitzen; 1600 Ew.; **4)** Stadt am Schlippenbache, im östreich. Kr. Troppau; Glasbau; 300 Ew. (Coh.)

**Friedebrecher, 1)** Verleger des Friedens; **2)** Verleger des Landfriedens von 1495 u. des Religionsfriedens von 1555. Des F-n-bruchs schuldige Reichstände wurden in die Acht erklärt, ob. zu Geldstrafen verurtheilt, andre Privatpersonen dagegen mit dem Tode bestraft.

**Friedeburg, 1)** Amt in der hannöv. Prov. Oßriesland; 4 QM., 5400 Ew.; **2)** Dorf das., mit (sonst besetztem) Schlosse; **3)** Dorf im mannsfelder Seekreise, des preuß. Kgshz. Merseburg, an der Saale; mit Kupferschmelzhütte, Salpetersiederei, Schiffsbauerei; 700 Ew.

**Friedebusse**, Geld, welches man dem Richter für den zu erhaltenden Schutz, Sicherheit, Bestätigung seiner Rechte, zahlte. Des. zahlte man einen **F-pfennig**, wenn man ein liegendes Gut erwarb u. darin bestätigt wurde. Auch der, von der Acht freigesprochene zahlte einen F.

**Friedeck, 1)** Minderherrschaft im östr.-schles. Kr. Teschen; 26 Dörfschaften, 18,000 Ew.; **2)** Stadt darin, an der Ostrawitz; Schloß, Wallfahrtskirche, Handel; 3600 Ew.; **3)** Stadt, s. u. Kulm 2).

**Friedemann** (Friedrich Traugott), geb. 1793 zu Stolpen in Sachsen, 1813 Conrector am Gymnasium zu Zwickau, 1817 zu Wittenberg, 1820 Rector des Gymnasiums das., 1823 Director des Catharineum zu Braunschweig, 1828 des Gymnasiums zu Weilburg, nassauischer Oberschulrath; schr.: Prakt. Anleitung zur Verfertigung lat. Verse, Braunschw. 1824, 1828, 2 Abth., 1. Abth. 4. Aufl. 173. 1836, 2. Abth. 2. Aufl. ebd. 1840; De media syllaba pentametri Graec., Zwick. 1825, in Epigners De versu Graec. her.; Paränesen für studirende Jünglinge, Braunschw. 1827—40, 5 Bde.; Deutsche Schulreden, Gieß. 1829; Beitr. zur Kenntniß des Herzogth. Nassau, Weib. 1833; Christlich-religiöse Anregungen für studirende Jünglinge, ebd. 1837; Orationes latinae de scholis et ecclesiis regundis, ebd. 1837; gab heraus den 7. Bd. des Tschuderschins Strabo, 1818; die Bentleyischen Epistolae, 1824; Vitae hominum eruditissimorum a viris eloquentissimis scriptae, Braunschw. 1825, 2 Bde.; Ruhnfens Orationes, dissertationes et epist., ebd. 1825, 2 Bde.; neue Ausg. des Gradus ad Parnasum, 173. 1828, 2 Bde.; Ruhnfens Dictata in Ovidii Heroidas, ebd. 1831; Witten-

bach Opuscula selecta u. mit Seebode die Miscellanea critica. (Ap.)

**Friede mit Gott**, die Seelenruhe eines christl. Gemüths, auf Vertrauen zu Gott, Liebe zu ihm u. kindliche Unterwürfigkeit unter seine Schickungen gegründet.

**Frieden . . . , dänische Orte**, die sich damit anfangen u. sich hier nicht finden, suche unt. Frieden . . .

**Friedens . . . , Artikel mit diesen Wort zusammenge setzt**, s. u. Friede.

**Friedensberg**, Camaldulenserkloster, im Kr. Kowno, der russ. Statthaltschaft Wilna, bewohnt von 24 Einsiedlern; angelegt 1674 von Christoph Graf Pac.

**Friedensbriefe** (Kirchw.), s. Literae pacis.

**Friedensburg, 1)** Fort, s. Goldküste g); **2)** Burg, s. u. Utrecht.

**Friedensexecutionshauptabschied**, s. u. Deutschland . . .

**Friedensfest**, kirchl. u. Volksfest, zur Feier eines Friedensschlusses angeordnet.

**Friedensflagge**, s. u. Flagge . . .

**Friedensfluss, 1)** s. u. Indianerländer 2 a); **2)** Fort, s. u. Indianerländer.

**Friedensfürst** (Principe de la Pac), Titel mehrerer span. Minister, die einen Frieden geschlossen haben, denselben erhielten u. A. Don Louis d' Haro u. Manuel Godoy (s. b.).

**Friedensgericht, 1)** kaiserl. Gericht in Thüringen im 1290, s. Thüringen (Gesch.) u; **2)** s. u. Friedensrichter.

**Friedensgöttinn** (griech. *Eirēne* [Irene], lat. Pax), allegor. Gottheit, abgebildet mit Delzweig, Füllhorn, Kranz u. eisenlosem Speiß; auch zuweilen das Bild des Plutus (Reichthums) auf den Armen tragend. Auf ihren Altar durfte nie Blut kommen.

**Friedenskirchen**, den schles. Städten vom Kaiser verwilligte Kirchen, s. unt. Schlesien (Gesch.) u.

**Friedenskuss** (Osculum pacis), ein Stück der alten christl. Liturgie, daß sich nach Beendigung der Agapen (s. d. a) u. des Abendmahls (s. d. a) die Versammelten desselben Geschlechts küßten. Später als die Gemeinden größer wurden, wegen Unordnungen abgeschafft u. man reichte statt dessen nach der Communion ein Bild des Gekreuzigten herum, welches alle küßten (Osculatorium). Ueberbleibsel dieser Sitte ist der in der griech. Kirche noch übl. Ostrakus u. der F. in den Brüdergemeinden vor u. nach dem Abendmahle. (Kh.)

**Friedenslibelle** (Kirchw.), s. Libelli pacis.

**Friedensmedaillen**, s. unt. Medaillen.

**Friedenspfeife** (Calumet), bei den Amerikanern eine buntverzierte hölzerne Tabakspfeife, etwa 4 F. lang, die bei Friedensunterhandlungen der Anführer mit einigen Zügen anraucht u. dann dem Abgesand-

sandten, so wie and. Vornehmen, zum Fort-  
rauchen recht.

**Friedenspfennig, F-schilling,**  
so v. w. Friedebuse.

**Friedensrichter, 1)** (Justices of peace), in England, von König Eduard III. im 14. Jahrh. eingeführte Magistratspersonen, um auf königl. Autorität den gem. Frieden zu erhalten, daher sich auch das engl. Staatsrecht den König als obersten F. denkt. Sie wachen darüber, daß die Ruhe u. Sicherheit der Bürger nicht gestört werde, die Verbrecher verhaftet u. durch Verhöre u. sonstige Verhandlungen die Entscheidung der Oberichter in den Gerichtshöfen vorbereitet werden. **2)** (Juges de paix), in Frankreich, beim Beginn der Revolution, obrigkeitl. Personen, Vermittler u. Schiedsmänner des Volks in bürgerl. Rechtsstreitigkeiten; später jedoch Ortsbeamte der Regierung mit ausgebehnterm Wirkungskreis. **3)** Ein Alter von 30 Jahren u. die Eigenschaft eines Notablen sind erforderlich, um als F. gewählt zu werden. **4)** Früher wurden sie von den Activbürgern des Cantons gewählt, jetzt aber werden 2 von den Bürgern Erwählte dem Könige präsentirt, der dann einen für Lebenszeit zum F. ernannt. **5)** Außer dem F. gehören noch zu dem **F-gericht** 2 Subalternen, welche den F. bei Verhinderungen vertreten, ein Gerichtsschreiber (Greffier) u. wenigstens 2 Hüffers. **6)** Der jetz. **Wirkungsfreis der F.** ist: **a)** über jede Klage, welche vor einem obrtentl. Gericht angebracht werden soll, muß erst vor ihnen die Güte gepflogen sein. Durch eine bescheinigte Buße von 10 F. kann man jedoch jene Verhandlungen ohne weiteren Nachtheil vermeiden. **b)** Der F. hat in vielen kleinen bürgerl. Rechtsstreitigkeiten das Amt eines Civilrichters, theils nur in 1. Instanz, so daß eine Berufung von ihrem Auspruch an die Bezirksgerichte nachgelassen ist, theils in 1. u. letzter Instanz. Wes. sind die summarischen Sachen im deutschen Proceß, an ihr Forum gewiesen. **c)** Es sind den F-n mehrere Acte der freiwill. Gerichtsbarkeit übertragen; sie sind die Vorsigenden im Familienrath, sie legen die Siegel bei Sterbefällen an u. nehmen sie wieder ab, sie stellen sogen. Notariatsacte bei Heirathen aus. **d)** Sie bilden das einfache Polizeigericht (Tribunal de police simple) u. erkennen über Polizeivergehen, deren höchste Strafe 15 Fr. od. Strängiges Gefängniß ist; wird auf eine höhere Strafe erkannt, steht Berufung an das Bezirksgericht zu. **e)** Sie sind Hüßsbeamte der Gerichtspolizei (Officiers de police judiciaire); sie haben Denunciationen anzunehmen u. berichten darüber an den königl. Procurator des Bezirksgerichts, sie stellen die Gewisheit eines Verbrechens od. Vergehens auf frischer That her, vernehmen Zeugen, ordnen Hausdurchsuchungen an, u. meist wird ihnen von den Untersuchungsrichtern,

bei dem Bezirksgericht, die Generaluntersuchung der in ihrem Bezirk verübten Verbrechen übertragen. **1)** Die F. erfüllen ihren Zweck weniger, als man erwarten sollte. **2)** Auch in Polen, am Rhein u. in and. auf franz. Art organisirten Ländern sind die F. eingeführt u. bestehen zum Theil noch. **3)** Die Einrichtung unsrer deutschen Gerichte macht jedoch für uns die Einführung dieses Instituts weniger nöthig. (Bs. f.)

**Friedensstab** (Ant.), f. Caduceus.

**Friedenstein**, Schloß, f. u. Gotha 10.

**F-sthal**, Colonie, f. u. Pyrmont.

**Friederich u. Friederike**, so v. w. Friedrich u. Friedrike.

**Friederika**, Stadt, f. u. Parahyba.

**Friedersdorf, 1)** Dorf im Kr. Gerslig, des preuß. Regbzls Liegnitz, am Queis, 1600 Ew.; **2)** detsgl. an der Spree; Armenversorgungsanstalt, Leinweberei, 550 Ew.; **3)** (Ober- u. Nieder-F.), Dorf, in dem sächsl. Kr. Oberlausitz; viel Leinweber, 1800 Ew.

**Friedewald, 1)** Amt an der Berra, im Kr. Hersfeld der kurhess. Prov. Fulda; hat 5000 Ew. **2)** Marktf. darin, hat 1250 Ew.; hier Bündniß zwischen Frankreich, Hessen u. Kurfürst Moritz von Sachsen, den 5. Oct. 1551, zu Ueberfallung u. Bekriegung Kaisers Karl V. Mehr f. unt. Schmalkalbischer Bund u.

**Friede wirken, 1)** Handlungen, die gegen die Sicherheit u. das Ansehen des Gerichts laufen, richterlich verbieten; **2)** vom Richter dem obliegenden Theile zum Besten einen Friedebann ertheilen; **3)** einem Käufer die Gewähr gerichtlich leisten.

**Friedgebot** (Rechtsw.), so v. w. Friedebann.

**Friedhof**, so v. w. Todtenacker.

**Friedigen**, so v. w. Befriedigen **3)**.

**Friedlingen, 1)** Stadt im Amt Tuttlingen, des württemberg. Schwarzwaldkreises, an der Donau; 1000 Ew.; **2)** Flecken im Amte Radolfszell, im bad. Seekreise; 400 Ew.

**Friedländer, 1)** (Dav.), geb. zu Berlin 1750, Generaldeputirter sammtl. preuß. Judenthums, Stadtrath u. israelit. Banguier zu Berlin, st. 1834; Schr.: Reden, der Erbauung gebildeter Israeliten gewidmet, Berl. 1818; Leben Moses Mendelssohns, ebd. 1819; Beitrag zur Geschichte der Juden im 19. Jahrh. durch Schriftstellerei, ebd. 1820; übers. M. Mendelssohns Abhandlung über die Unsterblichkeit der Seele (1787) u. besorgte die neusten Ausg. von dessen Phädon, 1814 u. 1821. **2)** (Michael), geb. zu Königsberg 1769; Arzt aus jüd. Familie, eine Zeitlang Arzt zu Berlin, seit 1800 in Paris; st. 1824; Schr. u. a.: De l'éducation physique de l'homme, Par. 1815, deutsch von Dehler, Lpz. 1819. **3)** (Ludw. Herm.), geb. 1790; Prof. der Medicin zu Halle; Schr.: De institutione ad medicinam, Halle 1823; Fundamenta doctrinae patholog., Lpz. 1828;

1828; Vorlesungen über die Gesch. u. Heil-  
kunde; Epj. 1838, 1839, 2 Hefte. (Pl. u. He.)

**Friedland, 1)** Herrschaft u. 2) Stadt  
am Bittich, im böhm. Kr. Bunzlau; schönes  
Schloß auf einem Basaltberge, mit Rüstkam-  
mer, darin Wallensteins Schwert, man fer-  
tigt Tuch, Rattun u. Leinwand, 3400 Ew.;  
Wallenstein hatte davon den Titel als Her-  
zog; 3) Marktfl., an der MORA, im mähr.  
Kr. Olmütz; 700 Ew.; 4) Dorf an der  
Ostrawicza im mähr. Kr. Pörsau; große  
Eisenwerke; 5) (Drilan), Stadt im Kr.  
Lübben, des preuß. Rgbezks. Frankfurt;  
950 Ew.; 6) Marktfl. im Kr. Falkenberg  
des preuß. Rgbezks. Oppeln, an der Stei-  
nau; 800 Ew.; 7) gräfll. Hochberg'sche Stadt  
im Kr. Waldenburg, des preuß. Rgbezks.  
Breslau, an der Steinau; Handel mit Garn  
u. Leinwand (**F-länder Leinwand**);  
1100 Ew.; 8) Kreis des preuß. Rgbezks.  
Königsberg; 15, 1/2 M., 31,500 Ew.; hier  
noch Comnau, Stadt, 1300 Ew. u. and.  
Städte; 9) Kreisstadt daselbst; fertigt Lebes  
u. Wollenzeuge; 2300 Ew. Hier den 14.  
Juni 1807 Sieg Napoleons über die Rus-  
sen u. Preußen unter Bennigsen; mehr s.  
u. Preussisch-Russischer Krieg 1806 u. 7.;  
10) (Preussisch-F.), Stadt im Kreise  
Schlochau des preuß. Rgbezks. Marien-  
werder; Korn u. Malzhandel, 3 fischreiche  
Seen, 1600 Ew.; 11) (Märkisch-F.),  
Stadt im Kr. deutsch Korn des preuß.  
Rgbezks. Marienwerder; viel Juden, Syn-  
agoge, fertigt Tuch, Brantwein; 3000  
Ew.; 12) (F.-Brakenberg), Amt im  
hannövr. Fürstenthum Göttingen; 5100 Ew.;  
13) Dorf darin an der Leine; 300 Ew.;  
14) Stadt im Großherzogth. Mecklenburg-  
Strelitz; Gymnasium, 4400 Ew. (Wr.)

**Friedland** (Herzog v.), s. Wallenstein.

**Friedliche Tage**, in den deutschen  
Gefechtsbüchern Tage, an welchen nicht Recht  
gesprochen wurde. Nach dem Sachsenspie-  
gel sind solche Tage: der Sonntag, Don-  
nerstag, Freitag u. Sonnabend.

**Friedlingen**, Schloß zwischen Basel  
u. Hünningen; in der Nähe Schlacht den 14.  
Oct. 1702, s. Spanischer Erbfolgekrieg u.

**Friedreich, 1)** (Mikol. Ant.), geb.  
zu Würzburg 1761, ward 1795 außerordentl.  
Prof. der Medicin, 1798 Generalstabsarzt  
der würzburg. Truppen, 1805 bei der Be-  
seignahme Würzburgs durch Bayern ordentl.  
Prof. der Medicin das., 1818 Hofrath u.  
st., seit 1834 quiescirt, 1836; schr.: Ueber  
den Typhus u., Würzb. 1814; Entzündung,  
der endem. Charakter im Würzb., ebd. 1818  
u. m. a.; seine Programme, gesammelt von  
dem Folg., ebd. 1824. 2) (Joh. Baptist),  
geb. zu Würzburg am 1792, früher Pri-  
vatdocent, seit 1832 Prof. der Physiologie  
an der Universität zu Würzburg, 1833 Ge-  
richts- u. Landgerichtspräsident zu Weissen-  
burg; schr.: Skizze einer allgem. Diagno-  
stik der psych. Krankheiten, Würzb. 1819,  
2. Aufl. ebd. 1832; Handbuch der pathol.  
Leichenlehre, ebd. 1825; Notizen üb. Baierns

Heilquellen, ebd. 1826; Versuch einer Lite-  
rargesch. der Pathol. u. Therap. der psych.  
Krankheiten u., ebd. 1830; Systemat. Lite-  
ratur der ärztl. u. gerichtl. Psychologie,  
Berl. 1833; Systemat. Handb. der gerichtl.  
Psychologie, Epj. 1835, 2. Aufl. Regensb.  
1842; Histor.-krit. Darstell. der Theorie u.  
der psych. Krankheiten, ebd. 1836; Arbeiten  
für Pathol. u. Therapie der psych. Krankh.,  
Erl. 1809, u. a.; mit A. K. Hesselbach gab  
er heraus: Beiträge zur Natur- u. Heil-  
kunde, Würzb. u. Nürnberg. 1825, 27, 2 Bde.,  
u. die Bibliothek der deutschen Medicin, ebd.  
1828—1832; allein: Jahrbuch der philos.-  
medic. Gesellsch. in Würzburg, ebd. 1828;  
Annalen der ausl. Medicin, ebd. 1830, 3  
Hfte.; Magazin für philos., medic. u. ge-  
richtl. Seelenkunde, ebd. 1828—1833, 10  
Hfte.; Blätter für Psychiatrie, Erl. 1837,  
eine Collectio operum medicor. antiqua  
(den Prosper Alpin), Nördl. 1828, 1829, 4  
Bde., u. m. a. (Jb.)

**Friedrich**, männl. Vorname, soll  
der Friedenreiche bedeuten, u. And. richtiger  
der starke Schut. 1. **Regierende Fürsten:**  
**A) Deutsche Kaiser: 1)** F. I., genannt  
der Rothbart (Barbarossa), Herzog F. v.  
d. Einäugigen von Schwaben (Hohenstauf-  
sen) u. Judiths Sohn, geb. 1121. F. wurde  
nach seines Vaters Tode 1147 von seinem  
Oheim, Kaiser Konrad III., mit Schwab-  
en u. Elsaß belehnt u. nach Konrads  
Tode 1152 zum deutschen König erwählt  
u. gekrönt. Ueber seine 4 Römerzüge, auf  
deren 2. er Mailand eroberte u. der Erde  
gleich machte, über sein Wirken in Deutsch-  
land, wie er Anfangs Heinrich den Löwen  
begünstigte, sich später mit ihm entzweit,  
ihn in Deutschland schlug u. ächtete, über  
seinen Kreuzzug nach Palästina, wo er  
den Sultan von Iconium schlug, s. unt.  
Deutschland (Gesch.) u. Er st. in Pa-  
lästina 1190 beim Baden im Flusse Kalys-  
kadnos bei Seleukia, vom Schlag getrof-  
fen. Sein Tod in fernem Land machte  
mancherlei Sagen rege, die noch jetzt in dem  
Munde des Volks leben (vgl. Kyffhäuser).  
F. beschützte Wissenschaften u. Künste u.  
war namentlich der Baukunst sehr gewogen.  
Vgl. Burckhard, Hist. Friderici Imperat.  
Magni, Ulm 1790; B. Hundeshagen, Kai-  
ser F. I., Barbarossa, Pallast; eine Urkunde  
vom Adel der Hohenstaufen, Mainz 1819,  
Fol.; J. Voigt, Gesch. des Lombardenbun-  
des u. seines Kampfes mit Kais. F. I., Kö-  
nigsb. 1818; F. Kortüm, Kaiser F. I. mit  
seinen Freunden u. Feinden, Marau 1818.  
2) F. II., Sohn Kaisers Heinrich VI. u.  
Constantias von Sicilien, geb. 1194, des  
Vor. Enkel; ward, noch nicht 3 Jahre alt,  
1196 röm. König, folgte aber seinem Va-  
ter, der 1197 st., nicht, sondern seinem vä-  
terl. Onkel, Philipp v. Schwaben, u. nach  
dessen Ermordung durch Otto v. Wittels-  
bach, Otto IV. von Braunschweig. Seine  
Mutter ließ ihn dagegen bald zum König  
von

von Sicilien u. Neapel krönen. 1209 hatte sich der Papst mit dem guelf. Kais. Otto IV. entzweit, bewog die deutschen Fürsten, F. nochmals zum röm. König zu wählen, u. dieser erschien 1212 in Deutschland, wurde von der hohenstauffischen Partei freudig empfangen u. von den Schwaben als geborner Herzog anerkannt, als sich des Gegners Macht 1214 in der Schlacht von Bovines brach u. derselbe 1218 st. Wie nun F. II. den Papst zu besiegen strebte, um Deutschland u. Italien zu einem Reiche zu verbinden, wie dieser aber F.'s Versprechen eines Kreuzzugs benutzte, um ihn zu schwächen, wie er 1224 mit Johanna von Brienne, Erbin des Königreichs Jerusalem vermählt, 1227 den 1., u. da er alsbald umkehrte u. in den Bann gerieth, 1228 den 2. Kreuzzug unternahm, den der Papst selbst zu vereiteln strebte, wie er dennoch zu Jerusalem sich die Königskrone aufsetzte u. 1230 nach Italien zurückkehrte u. sich vom Bann losprechen ließ, wie sein Sohn Heinrich (VII.), der als röm. König u. Reichsverweser in Deutschland zurückgeblieben war, vom Papst Gregor IX. aufgereizt, sich empörte u. F.'s 2. Sohn statt seiner König ward, wie er mit den ital. Städten kriegte, seinen natürl. Sohn Enzo zum König von Sardinien erhob, wie er von Gregor IX. wieder mit dem Bann belegt, 1240 gegen Rom vordrang, aber den Schiedspruch zwischen ihm u. dem Papst einem Concil überließ, wie Innocenz IV., sein früherer Freund, nach Gregors IX. Tode den ausgesprochenen Bann 1244 bestätigte u. Heinrich Raspe von Thüringen als Gegenkönig aufstellte, der jedoch bald starb, u. wie er gegen die Lombard. Städte glücklich war, obgleich Bologna seinen Sohn Enzo 1249 fing u. lebenslang gefangen hielt; darüber alles s. Neapel (Gesch.) 11, Deutschland (Gesch.) 11. f. u. Kreuzzüge. F. st. 1250 zu Fiorentino, n. Ein. an Gift, das ihm Innocenz IV. beigebracht haben soll. F. war einer der größten Männer seiner Zeit. Gegen die päpstl. Macht streitend, eilte er seiner Zeit um 3 Jahrh. voraus. Er beschützte die Wissenschaften, stiftete zu Neapel eine Universität u. gab durch Petrus de Vineis u. Thaddäus Sueffa weise Gesetze zu Gunsten des Handels, der Schifffahrt u. des Volkswohls. Er schr. ein latein. „Werk über die Falkenjagd, beste Ausgabe von Schneider, Lpz. 1788. Vgl. R. W. F. v. Fumt, Gesch. Kais. F. II., Bülchau 1792. 3) F. III., der Schöne, Sohn des röm. Königs u. Herzogs v. Oesterreich, Albrecht I., u. Elisabeths v. Kärnten, geb. 1286; kam in Oesterreich 1308 zur Regierung, ward aber 1314 zum deutschen Könige gewählt u. von seinem Gegenkaiser Ludwig d. Baier bei Mühlbach 1322 gefangen, u. blieb es, immer mit seinem Gegner Ludwig Wohnung u. Gesellschaft theilend, bis 1325, wo er unter dem Versprechen der Krone zu entsagen frei gelassen wurde. Als er dies nicht halten konnte, indem seine

Partei nur ihn als Kaiser anerkannte, kehrte er, ein echter Deutscher, zur Fast zurück. Sein Segner, solche Treue anerkennend, setzte das frühere Freundesverhältniß fort u. übertrug ihm sogar einmal in seiner Abwesenheit die Verwaltung seiner bair. Erblande. F. st. zu Güttenstein an der Pfingst 1330. Mehr über ihn s. Deutschland (Gesch.) 11 u. Oesterreich (Gesch.) 12. Vgl. Fr. Kurz, Oesterreich unter F. d. Schönen, Lpz. (Lpz.) 1818. 4) F., als deutscher Kaiser F. III., als röm. König F. IV., als Erzherz. von Oesterreich F. V., Sohn Ernsts d. Eisernen, Herzogs von Oesterreich, u. der Cymburgis v. Masovien, geb. 1415; folgte 1424 seinem Vater in Oesterreich unter Vormundschaft, wallfahrte nach dem gelobten Lande u. trat, mündig geworden, 1435 mit seinem Bruder Albrecht d. Verschwender die Regierung in Steiermark, Krain u. Kärnten an, ward bald nach dem Tode seines Bruders u. Veters Vormund über die Prinzen der beiden andern Linien, von denen noch die Linie Nieder-Oesterreich Ungarn u. Böhmen besaß. 1440 wurde er nach Kaiser Albrechts II. Tode zum Kaiser gewählt. Ueber seine ohnmächtige Regierung als Kaiser, die zuletzt sein Sohn Maximilian I., als röm. König, noch etwas hob, s. Deutschland (Gesch.) 11 u. Oesterreich (Gesch.) 12. F. st. 1493 an zu reichlichem Genuß von Melonen. In den letzten Jahren seines Lebens war ihm ein Bein abgenommen worden. F. war bei aller Unthätigkeit doch ein geistreicher Mann, der die Wissenschaften, bes. die Botanik u. Astrologie liebte. F. schr. ein Tagebuch, welches sich in Lambecii Diar. itin. cell. u. dessen Prodr. hist. findet. Vgl. Fr. Kurz, Oesterreich unt. Kais. F. IV., Wien 1812, 2 Bde. 5) Pseudo-F. II., Betrüger, trat 1260 in Sicilien an des 10 Jahre zuvor verstorbenen Kaisers F. II. Stelle auf, ward aber unterdrückt, s. Sicilien (Gesch.) 11. 6) Ezare von Rußland: 6) F. I., so v. v. Fedor 1). 7) F. II., so v. v. Fedor 2). 8) F. III., so v. v. Fedor 3) (irrtümlich sind die Feders [Friedrichs] unter Fedor [Theodor] gegeben, wir bitten daher die genannten Ezare unter Fedor nachzusehen). 9) Könige: Aa) Von Böhmen: 9) F., s. Friedrich 143). Bb) Von Dänemark: 10) F. I., jüngerer Sohn Christians I., aus dessen 2. Ehe mit Dorothea von Brandenburg, geb. 1471; bei seines Vaters Tode zum Herzog von Schleswig u. Holstein bestimmt, erhielt er aber von seinem Bruder, König Johann I., bloß einen Theil von Holstein, davon Gottorp die Hauptstadt war, wurde, als Johannis I. Sohn, König Christian II., vom Throne vertrieben wurde, 1523 von den Dänen, u. später von den Norweg. Ständen zum König gewählt; reg. bis 1533, s. Dänemark (Gesch.) 11 u. Norwegen (Gesch.) 12. 11) F. II., Sohn Christians III. u. der Dorothea von Sachsen-Lauenburg, geb. 1534; folgte

folgte seinem Vater 1558, u. reg. bis 1588. Mehr s. ebd. n. **12)** F. III., Sohn Christians IV. u. der Anna Katharina v. Brandenburg, geb. 1609; folgte seinem Vater 1648, u. reg. bis 1670. Er war ein eifriger Alchymist, u. verschwendete dadurch mehrere Mill. Thaler. Mehr über ihn s. ebd. so f. **13)** F. IV., Sohn Christians V., geb. 1671; folgte seinem Vater 1699, u. reg. bis 1730. Er war vermählt mit Louise von Mecklenburg, seit 1721 mit einer schon früher von ihm geliebten Gräfin v. Reventlow. Mehr s. ebd. n. f. u. Nordischer Krieg, n. Vgl. A. Bussäus, Leben od. histor. Tageregister der vornehmsten Begebenh. F. 8 IV., Kopenhagen. 1782. **14)** F. V., Sohn Christians VI. u. der Sophie Magdalene v. Brandenburg, geb. 1723; folgte seinem Vater 1746 — 1766. Bes. begünstigte er Künste, Wissenschaften, Gewerbe u. Handel; mehr s. ebd. n. **15)** F. VI., Sohn Christians VII. u. der Karoline Mathilde v. England, geb. 1768, ward 1784 Mitregent seines Vaters u. 1808 König, st. am 3. Dec. 1839; mehr über ihn s. Dänemark (Gesch.) so — 104. **Cc) Von Neapel. 16)** F. von Aragon, 2. Sohn Ferdinands I., Königs von Neapel, aus dem Hause Aragon, erhielt nach dem Tode seines Neffen Ferdinands II., der 1496 ohne Kinder starb u. ihm Neapel hinterließ, das Königreich Neapel; wurde aber von Ludwig XII. von Frankreich 1501 u. durch die Treulosigkeit Ferdinands des Kathol., der unter der Bedingung, Apullen u. Calabrien für sich zu behalten, in einen Vertrag einwilligte, sein Heer mit dem franz. Heere zu vereinen u. die Stadt Neapel nebst andern ihm anvertrauten Plätzen Frankreich zu übergeben, gezwungen, die Krone niederzulegen u. sich mit dem Herzogthum Anjou zu begnügen. Er st. in Frankreich 1504. Sein ältester Sohn st. in span. Gefangenschaft ohne Kinder, u. mit ihm erlosch die Dynastie der Könige von Neapel aus aragon. Stamme; s. Neapel (Gesch.) so u. Spanien (Gesch.) 208. **Dd) Von Preußen. 17)** F., als König von Preußen F. I., als Kurfürst von Brandenburg F. III., Sohn Friedrich Wilhelms, des großen Kurfürsten u. der Prinzessin Louise Henriette v. Dranien; geb. 1657 zu Königsberg; folgte seinem Vater als Kurfürst 1688 u. setzte sich u. seiner Gemahlin, da der Kurfürst von Sachsen die poln. Krone u. der Kurfürst von Hannover die Aussicht auf den engl. Thron erlangt hatte u. er einen königl. Titel wünschte, Destrreich durch frühere Verpflichtungen u. Versprechungen von Geld u. Truppen gewinnend, am 18. Jan. 1701 zu Königsberg die Krone auf. Alle Mächte, mit Ausnahme des Papstes u. Frankreichs, erkannten ihn an. Ueber seine Regierung s. u. Brandenburg (Gesch.) 61, u. Preußen (Gesch.) so. F. st. 1713. Vgl. Pafendorf, De rebus gestis F. III., Berl. 1786; F. Horn, F. III., Kurfürst v. Brandenb., erster Kön. v. Preußen, Berl.

1816; F. Förster, F. W. I., Potsd. 1824 f., 3 Bde., 4., dazu Urkundenb., n. A. 1839, 2 Bde. **18)** F. Wilhelm I., Sohn des Vor. u. Sophien Charlottens von Hannover, geb. 1688; folgte seinem Vater 1713 als König u. Kurfürst, ein strenger u. sparsamer Fürst, wie er im nord. Kriege 1715—20 focht u. im Frieden Borpomern erhielt u. über seine fernere Regierung s. Preußen (Gesch.) so. Er st. 1740. Ueber die harte Behandlung die sein Sohn F. II. von ihm erfuhr, s. u. F. 19). F. Wilh. war ein eigner Mann voller Rauheiten u. Härten, dessen Kern aber trefflich war. Seine Eigenheiten leben noch jetzt im Munde des Volks fort. Leidenschaftlich liebte er große Soldaten u. scheute keine, selbst nicht ungerechte Mittel, um aus ganz Europa ein Gardebataillon von Riesen zusammenzutreiben. Wissenschaften u. Künste achtete er nicht, Müßiggang haßte er u. ließ nicht selten reiche Pflastertreter die Gassen kehren. Ihm verdanken sein Sohn u. Preußen viel von ihrer Größe, indem er erstrebt ein wohlgerüstetes Heer von 70,000 M. u. einen Schatz von mehr als 8 Mill. hinterließ. Vgl. K. F. v. Bendorff, Charakteristik aus dem Leben F. W. I., Berl. 1787 — 89, 12 Stücke; J. P. Erman, Instruction donnée pour le Roi F. Guillaume I. au prince roy. son fils pour la campagne du Rhin, Berl. 1790. **19)** F. II., der Große od. der Einzige, Sohn des Vor. u. Sophien Dorotheens von Hannover, geb. zu Berlin am 24. Jan. 1712; durch den Tod von 2 ältern Brüdern ward er früh Kronprinz. Den ersten Unterricht verdankte er der Hofmeisterin seines Vaters, der verwitweten Obristin von Rocoules, u. einem franz. Protestant, Duhan de Janzun; vom 7. Jahre an leitete der General Graf v. Finckenstein u. der Major v. Kalkstein seine Erziehung. Von seinem strengen Vater hatte er früh viel zu leiden, da er den Wissenschaften u. Künsten, die jener verachtete, zugethan war u. sich mehr zu seiner Mutter als zum Vater hinneigte. Derselbe wollte ihn sogar zu Gunsten seines jüngern Bruders August Wilhelm von der Thronfolge ausschließen. Der Prinz versuchte es daher, 18 Jahr alt, heimlich von Wesel aus nach England zu seinen Oheim Georg II. zu entfliehen; sein Vorhaben wurde aber entdeckt, er eingeholt u. 1730 nach Küstrin in strenge Haft gebracht. Der König wollte seinen Sohn durch ein Kriegsgericht als Deserteur zum Tode verurtheilen lassen u. konnte blos durch die Verwundung des kais. serl. Hofes u. des Königs v. Polen hiervon abgehalten werden; doch ward F. 8 Liebling, der Lieutenant v. Ratt, welcher zur Flucht Anlaß gegeben u. ihn begleitet hatte, vor den Fenstern des Prinzen enthauptet u. ein andrer Mitschuldiger, Keith, nachher Feldmarschall, konnte ähnlichem Schicksal nur durch die Flucht entgehn. Nach ein-  
jah-



jähriger Haft wurde der Kronprinz wieder auf freien Fuß gestellt u. milder behandelt. Er arbeitete dann, ehe er an den Hof zurückkehrte, als jüngster Kriegsrath an der Domainenkammer zu Küstrin. Während des Arrestes hatte ihm sein Vater vergewöhnt die Freiheit, so wie die Erlaubniß, zu reisen u. zu studiren antragen lassen, wenn er dem Throne entsage. Der Kronprinz erklärte, daß er hierzu bereit sei, wenn sein Vater erkläre, daß er nicht sein Sohn sei u. sofort war von dem, die ehel. Treue über Alles hochschätzenden König nicht mehr von der Sache die Rede. Auf des Vaters Befehl vermählte sich F. 1733 mit der Prinzessin Elisabeth Christiane v. Braunschweig u. lebte zu Meinsberg den Wissenschaften; beider Verhältniß blieb aber immer ein fremdes. 1734 begleitete er seinen Vater im poln. Königswahlkrieg u. zum Feldzug an den Rhein u. lernte dort den Prinz Eugen von Savoyen persönlich kennen. 1740 folgte er seinem Vater auf dem Thron. Wie er nun gleich nach Kaiser Karls VI. Tode von der östreich. Allianz sich trennte, ohne die von seinem Vater garantierte pragmat. Sanction zu achten, alte Ansprüche auf einige schles. Fürstenthümer geltend machend, in Schlessien im Dec. 1740 einfiel, bei Molwitz u. Chotusitz siegte, dadurch aber Marien Theresien viele Feinde, Frankreich u. Baiern, aufregte, so daß sie, um sich ihres schlimmsten Feindes zu entledigen, Anfang 1742 den Frieden von Breslau schloß, worin F. Schlessien bekam; wie er 1743 Ostfriesland erhielt u. dann fürchtend, daß Oestreich die Oberhand wieder erzielte u. ihm Schlessien nähme, im 2. schles. Kriege wieder gegen Maria Theresien auftrat, Prag besetzte u. die Oestreicher u. Sachsen bei Hohenfriedberg, Soor u. Kesselsdorf schlug, u. den frühern Frieden durch den zu Dresden 1745 bestätigen ließ, u. nun Alles that, um sein Land zur höchsten Blüthe zu bringen, wie er 1756 durch den siebenjähr. Krieg, in welchem ihn Oestreich, Sachsen, das deutsche Reich, Schweden, Rußland u. Frankreich bekriegten u. worin er nur in England, Braunschweig u. Hessen Allirte fand, oft geschlagen, noch öfter siegend, endlich 1763 doch siegreich ohne Länderverlust durch den Frieden von Hubertsburg hervorging, wie er mit Sachsen die Integrität Baierns im bair. Erbfolgekrieg bis zum Frieden von Teschen verfocht, 1772 die 1. Theilung Polens mit Oestreich u. Rußland genehmigte, 1778, als Oestreich nach Aussterben des Kurfürstenhauses Baiern, um die Vereinigung dieses mit Oestreich zu vermeiden, mit Sachsen, Hannover u. and. den deutschen Fürstenbund schloß, über alles dieses s. mehr unt. Preußen (Gesch.) 11 ff., Deutschland (Gesch.) 109 u. 110 ff., Oestreichischer Erbfolgekrieg, Siebenjähriger Krieg, Baierscher Erbfolgekrieg, Fürstenbund 1c. 1786 den 17. August st. F. zu Sanssouci an der Wassersucht. F. d. Gr.

war eben so bedeutend als Gelehrter, als groß als Staatsmann, nur lag die Zeit seiner Bildung in einer Periode, wo ausschließend franz. Bildung auch in der Literatur galt, u. daher war er, ob schon ganz deutsch, blind gegen den, in seiner ersten Periode kaum beginnenden Aufschwung deutscher Literatur. Deshalb zog F. fast nur franz. Gelehrte (Voltaire, d'Argenson, Mably, Mably u. A.) an seinen Hof, daher seine Freigeisterei, die jedoch mehr Mode, ein Verachten des Priestertums u. ein Zuborfliegen der Zeit war, daher, daß er, nach dem Tode Ludwigs XIV., ausschließend auf sich selbst vertrauend, autokratisch regierte. Seine wichtigsten, fast in alle Sprachen übersehten u. sämmtl. ohne seinen Namen erschienenen Schriften sind folgende: *Anti-Macchiavel*, Haag 1740, 4. Aufl. 1759; *Mémoires pour servir à l'histoire de Brandenbourg*, Berl. 1751, 2 Bde., 3. Aufl. 1767; *Oeuvres ou Poésies diverses du philosophe de Sanssouci*, ebd. 1760; *Instruction militaire*, ebd. 1770, 3. Aufl. 1796; *Eloge de Voltaire*, ebd. 1778; *Réflexions sur les talents militaires et sur le caractère de Charles XII.*, Lpz. 1786; *Oeuvres posthumes* (enthält: *Histoire de mon temps*, *Histoire de la guerre de sept ans*, *Pleine philos. Werke*, *Gespräche*, *Gedichte* 1c.), Berl. 1788, 15 Bde.; *Suppléments aux oeuvres posthumes*, Köln 1789, 6 Bde.; *Oeuvres complètes*, Hamb. u. Lpz. 1790, 20 Bde., n. Ausg., Potsdam 1804, 24 Bde.; deutsch sind F.'s Werke übers. von J. E. Biester, J. F. Böllner, J. D. Sander u. A., mit dem Suppl. 19 Bde., Berl. 1789. Eine neue Ausg. der Werke wird jetzt von Preuß. F. Förster u. A. zu Berlin veranstaltet. Briefwechsel: *Correspondance familière et amicale de F. II.*, Berl. 1787, 2 Bde.; F. II. *Correspondenz mit Voltaire*, Berl. 1789—1790, 4 Bde.; *Correspond. de F. II. avec Mr. Duhan de Jandun*, ebd. 1791; *Correspond. entrée entre F. II. et le Marquis d'Argenson*, Königsb. 1788, 2 Bde. (deutsch ebd. 1798); *Lettres inédites de F. II. avec Mr. et Madame de Camille*, Berlin 1802; F. II. *Briefe an seine Verwandte*, geschr. in d. J. 1732—1739, ebd. 1838; *Literatur über ihn*: *Beitrag zur Lebensgesch. F. II.*, Berl. 1788; v. Herberg, *Mémoire sur la dernière année de F. II.*, ebd. 1787; *Hellden-, Staats- u. Lebensgesch. F. II.*, Frankf. 1759—69, 9 Thle.; *Georgs Lebens- u. Regierungsgesch. F. II.*, Lpz. 1784—1788, 3 Bde.; (F. Schulz), F. d. Gr., Weimar 1786—87, 3 Hfte.; J. F. Böllner, *Lobschr. auf F. II.*, Berlin 1788; *Fischer, Gesch. F. II.*, Halle 1787, 2 Thle.; Zimmermann, *Ueber F. d. Gr.*, Lpz. 1788; *Dessen Fragmente über F. d. Gr.*, ebd. 1790, 3 Bde.; Büsching, *Charakter F. II.*, Halle 1788; *Dessen Beitr. zur Regierungsgesch. F. II.*, Hamb. 1790; Ch. Denina, *Essai sur la vie et le regne de F. II.*, Berl. 1788; J. Bour-

daix, Portrait de F. le Grand, Berl. 1788; Röder, De rebus gestis F. M., Hildburgh. 1788—90, 4 Bde.; Audré, F. d. Einzige, authent. Charakteristik, Berl. 1790; Funke, Leben u. Charakter F. II., ebd. 1790, n. A. 1806; Garve, Fragmente zur Schilderung des Charakters u. der Regierung F. II., ebd. 1798—99, 2 Bde.; C. G. D. Stein, Charakteristik F. II., ebd. 1798, 3 Thle.; Strube, F. II. Boruss. Rex, Regensburg 1800; K. D. Düfer, Die Lebensrettungen F. II. im 7jähr. Kriege, Berl. 1797; J. v. Müller, Ueber die Gesch. F. II., ebd. 1805; A. Müller, über F. II., ebd. 1810; R. v. Seidel, F. d. Gr. u. seine Gegner, Gotha u. Dresden 1819 f., 3 Bde.; Krieger, Leben u. Thaten F. II., Halberst. 1817; Tschud's Handbuch der Gesch. F. II., Berl. 1817 f., 2 Bde., n. Ausg. 1821; F. Förster, F. d. Gr. Jugendjahre, Tübingen u. Gießen, ebd. 1822; Dessl., Leben u. Thaten F. II. des Gr., Weis. 1840 ff.; B. Jominis Crit. u. milit. Gesch. der Feldzüge F. II., Tüb. 1811, 4 Bde.; Die merkwürdigsten Begebenheiten a. d. Leben F. d. Gr., Queblin. 1840; C. R. Henze, Fr. d. Gr., Sangerh. 1840; (v. Minutoli), F. u. Napoleon, eine Parallele, Berl. 1840; (F. H. Unger), Anekdoten u. Charakterzüge aus dem Leben F. II., ebd. 1786 f., 19 Stücke; F. Nicolais Anekdoten von F. II., ebd. 1788—1792, 6 Hfte. **20)** F. Wilhelm II., Sohn von August Wilhelm, Prinz v. Preußen, jüngerem Bruder des Vor., geb. 1744, wurde von F. II. nach seines Vaters Tode 1758 zum Kronprinz erklärt, machte den 7jähr. u. bair. Erbfolgekrieg, ohne etwas Bemerkenswerthes zu leisten, mit u. folgte F. II., der wegen F. Wilh. freier Lebensweise nicht immer mit ihm zufrieden gewesen war, 1786. Wie er 1789 ein Heer, das bis Amsterdam vordrang, nach Holland sendete, um die Feste des Erbstatthalters, seines Schwagers, gegen die Angriffe der patriot. Partei zu wahren, 1791 Ansbach u. Baireuth erwarb, 1792 vermöge der Convention von Pillnitz, ein Heer in die Champagne einfallen ließ, 1794 ein andres gegen Polen sendete, das Warschau vergebens belagerte u. nach der 2. Theilung 1793 zur 3. Theilung Polens 1795 schritt, dagegen aus Geldmangel u. bei den geringen Erfolgen gegen Frankreich den Frieden zu Basel 1795 schließen mußte u. eine Demarcationslinie, um seine u. einiger Fürsten bewaffnete Neutralität zu wahren, durch seine u. dieser Truppen Befehle ließ, wie er nächst mehr. guten Einrichtungen im Innern (s. Landrecht), mehr. andre, bes. im Bezug auf Religionszwang, Günstlinge, Dotationen &c., minder zweckmäßige traf, über Alles dies f. mehr u. Preußen (Gesch.)<sup>100</sup>, Niederlande (Gesch.)<sup>100</sup>, Französischer Revolutionskrieg<sup>100</sup> ff. u. 100 u. Polen (Gesch.)<sup>100</sup>. F. W. II. starb am 16. Novbr. 1797. Ein Denkmal wurde ihm zu Ruppin durch Tieck errich-

tet. Bgl. (F. v. Kölns) Vertraute Briefe über die innern Verhältnisse am preussischen Hofe seit dem Tode F. II., Amperd. 1807—1809, 6 Thle.; Kosmar, Leben u. Thaten F. W. II., Berlin 1798; F. W. II., Versuch einer Darstellung seines Lebens, Lpz. 1798; L. Ph. v. Segurs Geschichte der vorzügl. Begebenh. u. der Regierung F. W. II., a. d. Franz., Lpz. 1801. **21)** F. Wilhelm III., ältester Sohn des Vor. u. Louises von Hessen-Darmstadt, geb. den 3. Aug. 1770; machte als Prinz die Rheincampagnen mit u. vermählte sich im Dec. mit der Prinzessin Louise v. Mecklenburg-Strelitz. Die zärtlichste Gattenliebe der hohen Vermählten war nun fortan ein Vorbild für Volk u. Welt, u. Louise das Muster weiblicher Tugenden. 1797 trat F. W. III. nach seines Vaters Tode die Regierung an. Wie er sogleich mehr. Mißbräuche der vorigen Regierung abschaffte, eine weise Sparsamkeit einführte, 1803 zur Entschädigung für Gebiet auf dem linken Rheinufer auf dem rechten 800,000 Cw. erhielt, wie er 1805 Anfangs gegen Rußland sich wenden zu wollen schien, aber später wegen der Verletzung des ansbachischen Gebietes durch Frankreich der östreich-russ. Allianz gegen Frankreich beitrug u. nur durch die Schlacht von Austerlitz verhindert wurde, den Krieg zu beginnen, wie er vielmehr durch den Vertrag zu Wien vom 15. Nov. Ansbach, Baireuth, Kleve, Berg zur Verfüng Frankreichs abtrat u. zur Entschädigung Hannover erhielt, wie dies England im Juni 1806 zur Kriegserklärung veranlaßte, wie er später doch zur Allianz mit Rußland bewogen, im Oct. 1806 mit Frankreich in Krieg gerieth, durch den er, in Folge der Schlachten bei Jena u. Auerstädt, mit einem Schlag fast sämmtl. Länder bis an die Weichsel verlor u. trotz der größten Anstrengungen in den Schlachten von Eylau u. Friedland doch den 9. Juli 1807 den nachtheiligen Frieden von Tilsit. worin Preußen mehr als die Hälfte seiner Staaten verlor u. die schmachvollsten Bedingungen eingehn mußte, zu schließen genöthigt war, wie er dadurch keineswegs entmuthigt, im Unglück die zweckmäßigsten u. großartigsten Maasregeln im Bezug auf inneres Staatsleben u. um das Verlorene wieder zu gewinnen, traf, wie er 1809 von Nemel nach Berlin zurückkehrte, 1810 die Königin Louise durch den Tod verlor, 1812 sich nothgedrungen gegen Rußland erklären u. die Hälfte seines Heers gegen dasselbe festhalten mußte, wie er ferner nach dem Feldzuge in Rußland, der das franz. Heer fast ganz vernichtete, sein Volk 1813 aufrief zur Abhülfe der Schmach, worauf die Erhebung der Nation u. nach den vorübergehenden Unfällen bei Lützen u. Bautzen, nach der Schlacht bei Leipzig der Siegeszug nach Paris u. der 1. pariser Frieden 1814 erfolgte, wie er dann nach England ging

ging u. zum wiener Congress bei Napoleons Wiedererscheinens neue gewaltige Anstrengungen durch die Armee in den Niederlanden machte, die es möglich machten, die Schlachten bei Wigny u. Belle-Alliance zu schlagen u. Napoleon gänzlich zu besiegen, wie der 2. Friede von Paris erfolgte, dies Alles s. u. Preußen (Gesch.) 70 ff., Preussisch-russischer Krieg gegen Frankreich 1806 u. Russisch-deutscher Krieg gegen Frankreich von 1812 u. 70. Preußen hatte durch den wiener Congress (zum Theil durch Theilung Sachsens) mehr als das Doppelte an Gebiet u. Unterthanen erhalten. 1818 besuchte F. W. II. den Kaiser Alexander v. Rußland u. wohnte dem Congress von Aachen, so wie 1820 u. 1822 dem von Troppau u. Verona bei; 1824 vermählte er sich mit der Gräfin Auguste v. Harrach in morganat. Ehe, u. diese erhielt den Titel Fürstin v. Reginitz. Seit dem Frieden trug F. W. III. die größte Sorgfalt für möglichsten Wohlstand seines Landes. Die Specialitäten seiner Regierung s. u. Preußen (Gesch.) 70 bis gegen das Ende. Er st. den 27. Juni 1840. F. W. III. war ein durchaus ehrenwerther Charakter. Seine Verhältnisse zu seiner Gemahlin u. seinen Kindern waren die musterhaftesten, die Regierung führte er, unter Beirath der Staatsmänner, die er für die erfahrensten u. tüchtigsten hielt, selbst; in der glänzendsten Periode seiner Regierung war der Fürst Hardenberg sein erster Minister, dennoch durchschaute er mit gesundem Sinne die verwinkeltesten Verhältnisse, u. oft entschied seine Ansicht; vielleicht kann Mangel an Selbstvertrauen, bes. in der ersten Zeit seiner Regierung, ihm einigermaßen vorgeworfen werden. Vgl. Jahrbücher der preuß. Monarchie u. der Regierung F. W. III., Berl. 1798—1801, 4 Bde.; Preußen in den Jahren der Leiden u. der Erhebung; Abriss einer Gesch. des preuß. Staats unter F. W. III., ebv. 1817; J. K. Benzenberg, F. W. III., Epj. 1821; F. W. III., ein Denkmal dankbarer Erinnerung an seine Regierung, Berl. 1840; F. W. III., eine biograph. Skizze, Halberst. 1840; K. K. Klöder, Lebens- u. Regierungsgesch. F. W. III., Berlin 1841; F. W. III., Eiberfeld 1840; F. Döring, F. W. III., Lebens- u. Regierungsgesch., Quedlinb. 1841; E. K. Hense, F. W. III. u. die berühmtesten Männer des preuß. Staats, Sangerhausen 1841; F. Wiltz. III. letzter Wille, Berlin 1841. 22) F. Wilhelm IV., Sohn des Vor. u. Louisens, Prinzessin von Mecklenburg-Strelitz, geb. am 15. Oct. 1795; machte alle Feldzüge des preuß. Heers von 1813—15 mit, ward von Delbrück, Savigny, Scharnhorst, Knefsebeck, Ritter, Lanczolle, Schinkel u. Rauch unterrichtet, bereiste dann alle Provinzen des preuß. Staats, vermählte sich 1823 mit der Prinzessin Elisabeth v. Baiern u. ward Mitglied des Staatsraths u. commandirender General in Pommern. 1840

kam er nach seines Vaters Tode zur Regierung. Ueber dieselbe s. mehr unter Preußen (Gesch.) gegen das Ende. F. W. IV. ist entglüht für alles Gute u. Wahre; ein religiöser Fürst ist er denen geneigt, die die religiöse Richtung für den Hauptzweck des Staats- u. Privatlebens halten. Obgleich er das Mittelalterliche liebt, verfolgt er doch alle neuern, ihm zweckmäßig scheinenden Institutionen mit Feuererifer u. Mascheit. Künste u. Wissenschaften schützt u. liebt er, bes. die Baukunst. 23) F. August I. d. Gerecht, geb. am 23. Dec. 1750, Sohn des Kurfürsten F. Christian von Sachsen; folgte diesem 1763 unter Vormundschaft seines Onkels Kaver u. trat die Regierung selbst 1768 an. Wie er nun segensreich u. klug regierte, die Wunden des 7jähr. Kriegs heilte, 2mal (nach Josephs II. u. Leopolds II. Tode) Reichsvicar war, am baier. Erbfolgekrieg, an dem franz. Revolutionskrieg 1792—96 durch sein Reichscontingent Theil nahm, 1805, mit Preußen alliiert, gegen Frankreich rüstete, 1806 für Preußen, dann nach dem posener Frieden 1807 für Frankreich socht, dem Rheinbund beitrug, König u. Großherzog von Warschau wurde, sein Rheinbundscontingent 1809 gegen Oestreich, 1812 gegen Rußland stellte, 1813, im Conflict mit dem Wohl Sachsens, sich endlich für Napoleon erklärte, nach der Schlacht bei Leipzig im Oct. 1813 als Gefangener nach Friedrichsfelde bei Berlin gebracht wurde, seinem Lande 1815 wiedergegeben, laut Beschluß des wiener Congresses fast die Hälfte desselben abtreten mußte, wie er nun aus allen Kräften strebte, die Wunden des Landes gründlich zu heilen, über Alles dies s. u. Sachsen (Gesch.) 22 u. 23 u. Polen (Gesch.) 22. Er st. den 5. Mai 1827. 24) F. August II., ältester Sohn des Prinzen Mar u. der Prinzessin Karoline Maria von Parma, Keffe des Vor., geb. 1797, begleitete den Vor. während der Wechselfälle 1809 nach Leipzig u. Frankfurt a. M. u. 1813 nach Regensburg u. Prag, ging aber 1815 mit seinen Brüdern in das Oestreich. Hauptquartier nach Dijon, ohne jedoch ein Gefecht mitzumachen, da die Schlacht von Belle-Alliance den Krieg endete, bevor die Oestreicher zum wirkl. Kampf kamen. Er wurde nun 1818 Generalmajor, 1819 Mitglied des Geheimerraths, 1822 stimmberichtigtes Mitglied dess., Mitte 1830 General u. Chef der sächs. Armee u. machte 1824, 1825 u. 1828 Reisen nach den Niederlanden, Paris u. Italien. Bei den Unruhen im Sept. 1830 in Sachsen wurde er nach der Verzichtleistung seines Vaters auf die eventuelle Thronfolge Mitregent u. nach dem Tode des Königs Anton 1836 König. Mehr über seine Regierung s. Sachsen (Gesch.) 21 bis zu Ende. Er war zum 1. Male mit Karoline, Erzhersogin von Oestreich, u. nach deren kinderlosem Tode 1833 an Maria von Baiern vermählt, doch ist auch diese Ehe ohne Nachkommen. Zu

In allen Fächern wissenschaftlich gebildet, liebt er bes. Botanik u. Mineralogie, macht in dieser Beziehung gern Ausflüge nach Tyrol u. den Alpen, 1818 auch nach Dalmatien u. Istrien. **Ff) Von Schweden.** 25) F., geb. 1676, Sohn des Landgrafen Karl v. Hessen-Kassel; vermählte sich 1715 mit Ulrike Eleonore, König Karls XI. von Schweden Tochter, 1719 zum König von Schweden gekrönt überkam er 1720 mit Bewilligung der Stände die Regierung u. st., nachdem er seit 1730 auch Landgraf von Hessen-Kassel geworden war, 1751. Ueber seine Regierung s. Schweden (Gesch.) u. u. Hessen (Kurfürstenth.) u. **Gg) Von Sicilien.** 26) F. I. von Aragon, König von Sicilien, 3. Sohn Peters von Aragon u. Constanzens v. Schwaben; ward nach dem Entfagen seines ältern Bruders Alfons auf die Krone von Sicilien zu Gunsten Karls von Anjou 1296 zum König v. Sicilien gewählt, kriegte 1296—1302 gegen diesen als König v. Neapel, so wie gegen Frankreich u. den Papst u. st. 1337. Ueber ihn s. Sicilien (Gesch.) u. u. **27) F. II.** der Einfältige, Sohn Peters II., Enkel des Vor.; folgte seinem Bruder Ludwig 1355; ein schwacher Fürst, erklärte er sich der Königin Johanna I. von Neapel 1365 tributbar, entsetzte dem Titel König von Sicilien, führte nun den eines Königs von Trinacrien u. st. kurz darauf; seine Erbtochter Marie vermählte sich mit Martin II., König v. Aragon. Mehr s. u. Sicilien (Gesch.) u. **Hh) Von Württemberg.** 28) F. I. Wilhelm Karl, geb. 1754 zu Treptow in Hinterpommern, wo sein Vater, der Herzog Friedrich Eugen von Württemberg, als preuß. Offizier in Garnison stand, u. Sophien Dorotheens von Brandenburg-Schwedt; trat in preuß. Kriegsdienste, stieg 1778 bis zum Generalmajor, kam dann 1787 als Generallieutenant u. Generalgouverneur von Finnland in russ. Dienste, nahm 1787 seinen Abschied u. lebte zu Montrepos bei Lausanne, zu Badenheim bei Mainz, ward 1795, als sein Vater die Regierung von Württemberg erhielt, Erbprinz, stellte sich 1796 den Franzosen entgegen, lebte verjagt zu Ansbach, Wien u. London u. kehrte 1797 in sein Herzogthum zurück, wo er in demselben Jahre die Regierung antrat. Wie er dort bis 1803 als Herzog, bis 1806 als Kurfürst, bis 1816 als König wirkte u. sein Land durch Bündniß mit Napoleon u. später mit den Allirten von 158 N.M. auf 383 brachte, s. u. Württemberg (Gesch.) u. u. F. st. 1816. **D) Andre regierende Fürsten.** **Aa) Markgraf von Ancona.** 29) Neffe Heinrichs V., Herzog u. Markgraf, s. Ancona (Gesch.) u. **Bb) Fürsten von Anhalt.** **a) Von Anhalt-Bernburg.** 30) F., Sohn Christians I. u. Annas von Bentheim, geb. 1613; 1634 in schwed., dann in hess. Kriegsdiensten, übernahm 1641 die Regierung der anhalt.

Länder am Harze (Anhalt-Harzgerode), u. st. 1670, s. Anhalt (Gesch.) u. **31) F. Albrecht**, Sohn von Victor Friedrich, Fürst von Anhalt-Bernburg, regierte 1765—1796, s. ebd. u. **b) Von Anhalt-Zerbst.** 32) F. August, geb. 1737, vermählte sich 1764 mit der Prinzessin Friederike Auguste Sophie von Anhalt-Bernburg, regierte 1747—1793. Mit ihm erlosch die Linie Anhalt-Zerbst, s. ebd. u. **c) Von Anhalt-Köthen.** 33) F. Ferdinand, s. Ferdinand 44). **Cc) Markgrafen v. Ansbach.** 34) So v. w. Friedrich 52). **35) So v. w. Friedrich 53).** **Dd) Markgrafen von Baden.** 36) F. I., Sohn des Markgrafen Hermann VI. zu Baden u. Gertruds, Tochter des Herzogs Heinrich des Gottlosen von Detsch, geb. 1249; war nur 1 Jahr alt, als sein Vater starb, u. Ottokar, König von Böhmen, vertrieb ihn aus seinem Besig Detsch; dennoch nannte er sich immer Herzog von Detsch, unternahm mit seinem Freunde Konradin von Schwaben den Zug nach Neapel u. wurde mit diesem von Karl von Anjou gefangen u. 1269 enthauptet, s. Baden (Gesch.) u. **37) F. II.**, Sohn Hermanns VIII., Markgrafen von Baden; folgte seinem Vater 1291, residirte wie dieser auf dem Schlosse Eberstein u. st. 1333, s. ebd. u. **38) F. III.**, Sohn Rudolfs IV., folgte diesem 1348 u. st. 1353, s. ebd. u. **39) F. IV.**, geb. 1458, Sohn des Markgrafen Karl I.; ward Bischof zu Utrecht, dankte 1516 ab u. st. 1517 zu Baden (eigentlich nicht regierend, aber in der Reihe als Markgraf mitgezählt). **40) F. V.**, Sohn des Markgrafen Georg Friedrich von Durlach, geb. 1594; erhielt 1620 von seinem Vater, der mit Friedrich V. von der Pfalz gegen den Kaiser verbunden gewesen war u. den Krieg weiter gegen denselben fortsetzte, die Regierung, mußte aber dennoch Baden-Baden herausgeben, ward 1634, weil er sich 1631 für Gustav Adolf von Schweden erklärt hatte, geächtet u. erhielt sein Land, das mit kaiserl. Sequester belegt wurde, erst im westfäl. Frieden 1648 zurück; st. 1659. Mehr über ihn s. Baden (Gesch.) u. **41) F. VI.**, geb. 1617, Sohn u. Nachfolger des Vor.; st. 1677. Mehr über ihn s. ebd. u. **42) F. VII.** Magnus, geb. 1647, Sohn u. Nachfolger des Vor.; st. 1709. Unter ihm ward Baden durch die Kriege Ludwigs XIV. sehr verheert. Mehr über ihn s. ebd. u. **Ee) Herzog von Baiern.** 43) F., 2. Sohn Stephans I. u. Margarethens, Burggräfin von Nürnberg; führte Anfangs die Regierung mit seinen 2 Brüdern gemeinschaftlich, eigentl. aber allein, erhielt 1391, da der jüngste majorann geworden war, in der Theilung Landshut u. st. 1393, s. Baiern (Gesch.) u. u. **Ff) Markgrafen von Baireuth.** 44) So v. w. Friedrich 54). **45) So v. w. Friedrich 55).** **Gg) Herzog von Böhmen.** 46) F., Sohn des Königs Wladislaus II. von

von Polen; st. 1190; s. Böhmen (Gesch.) 20.  
**Mb) Von Brandenburg.** **a) Kurfürsten.** **47) F. I.,** Sohn Friedrichs V. v. Hohenzollern, Burggrafen v. Nürnberg, geb. 1372; folgte seinem Vater 1389 in den Besitzungen in Franken, leistete dem Kaiser Sigismund bei der Kaiserwahl große Dienste u. erhielt, um ihm eine Entschädigung für den Aufwand dabei zu gewähren, 1411 die Mark Brandenburg verpfändet, 1415 aber dieselbe nebst der Kur erb- u. eigenthümlich. Ueber ihn u. seine dortige Regierung s. Brandenburg (Gesch.) 21. **F. st. zu Kadolzburg 1440.** **48) F. II., 2. Sohn des Vor.,** geb. 1415; erhielt gegen den Willen des Vaters die Kur, der ältere Bruder Johann dagegen die Hälfte der fränkischen Besitzungen. 1470 überließ er seinem Bruder Albrecht die Regierung; über legte s. mehr unt. Brandenburg (Gesch.) 21. **F. st. 1471 zu Plassenburg.** **49) F. Wilhelm,** der große Kurfürst, geb. 1620, des Kurf. Georg Wilhelm Sohn; trat nach seines Vaters Tode 1640 die Regierung an, u. führte sie, nicht nur die Unabhängigkeit Preussens von der polnischen Lehn erringend u. tapfer gegen Frankreich, Polen u. Schweden führend, sondern auch sein Land nach dem 30-jähr. Krieg beruhigend u. ihm durch fremde Einwandrer u. gute Einrichtungen aufhefend bis zu seinem Tod 1688. Ueber seine Regierung s. mehr unter Brandenburg (Gesch.) 22. **50) F. III.,** so v. w. Friedrich 17). **b) Markgrafen.** **51) F. der Dicke,** 4. Sohn Friedrichs I., Markgraf von der Altmark; st. 1463, s. Brandenburg (Gesch.) 21. **52) F.,** älterer Sohn des Kurf. Albert Achilles von Brandenburg u. Annas von Sachsen, geb. zu Ansbach 1460; erhielt von seinem Vater Ansbach, u. nach seines Bruders Sigismunds Tode 1495 das Fürstenth. Kulmbach. Er regierte bis 1515, wo er sich wegen Geisteszerrüttung auf die Feste Plassenburg zurückzog; dort st. er 1536. Ueber seine Regierung s. Ansbach (Gesch.) 21. **53) F.,** Sohn von Joachim Ernst, Markgr. von Ansbach, geb. 1616; folgte seinem Vater 1625, stand unter der Vormundschaft seiner Mutter, bevor er die Regierung angetreten hatte, u. blieb 1634 bei Nördlingen; s. Ansbach (Gesch.) 21. **54) F.,** geb. zu Westerlingen bei Halberstadt 1711, Sohn von Georg Franz Karl, nachmal. Markgr. von Baireuth, u. Dorothea von Holstein-Beck; trat nach des Vaters Tode 1735 die Regierung über Baireuth an. Er st. 1763. Mehr s. unt. Baireuth (Gesch.) 21. Er war mit Friederike Sophie Wilhelmine, Schwester Friedrichs d. 8r., Königs von Preußen, u. nach deren Tode mit Sophie Karoline von Braunschweig-Lüneburg vermählt. **55) F. Christian,** geb. 1708, jüngster Nheim des Vor.; folgte ihm 1763, regierte bis 1769; F. st. kinderlos. Sein Land fiel an Ansbach; s. Baireuth (Gesch.) 21. **ii) Grafen von Brehna.**

**56) F. Friedrich** 119); **57) F. Friedrich** 120). **Kk) Herzöge von Braunschweig.** **a) Von Grubenhagen-Osterode.** **58) F.,** Sohn Herzogs Ernst des Ältern; folgte ihm 1361, st. 1420 (n. And. 1421), s. Braunschweig (Gesch.) 2. **b) Von Wolfenbüttel.** **59) F.,** ältester Sohn Magnus des Jüngern; folgte seinem Vater Magnus II., st. ebd. als Gegenkönig gegen Wenzel zum König der Deutschen erwählt werden, blieb aber auf der Rückreise von dem Waldecktage bei Friglar gegen Heinrich von Waldeck 1400, s. ebd. (Gesch.) 10. **60) F. Wilhelm,** s. Wilhelm (von Braunschweig). **c) Von Braunschweig mittlerer Linie.** **61) F. d. Jüngere** (d. Unruhige), Sohn Wilhelm des Siegreichen; that als Prinz viele Kriegszüge, von 1482 regierte er mit seinem Bruder Wilhelm II. gemeinschaftlich, ward aber von diesem gefangen gesetzt u. st. 1495, s. ebd. (Gesch.) 12. **d) Von Lüneburg.** **62) F. der Andächtige,** ob. der Fromme, Sohn Herzogs Bernhard; folgte ihm in Lüneburg 1434, regierte bis 1458, wo er ins Kloster ging; übernahm die Regierung wieder 1471 u. st. 1478, s. ebd. (Gesch.) 10. **63) F. Ulrich,** des Vor. Sohn, geb. 1591; regierte von 1613 — 34, Verbündeter Christians IV., s. ebd. (Gesch.) 22 u. Dreißig-jähriger Krieg 22. **64) F.,** 4. Sohn Herzogs Wilhelm zu Zelle, geb. 1574; folgte seinem Bruder August, regierte von 1636 — 1648. Durch die Heirath mit eines Secretärs Tochter ward er Stifter der altigen Familie von Lüneburg, s. Hannover (Gesch.) 2. **Ll) Landgrafen v. Elsaß.** **65) F. I.,** der Schöne, Landgr. von Elsaß, Sohn Kaisers Albrecht I.; seit 1299 Landgraf, s. Elsaß 22 u. Oestreich 22. **66) F. II.,** s. Elsaß 22 u. Oestreich 22. **67) F. von Dettingen,** Landgraf v. Niederelsaß, s. Elsaß 22. **Mm) Herzog von Franken.** **68) F. von Rothenburg,** Sohn Kaiser Konrads III., Herzog bis 1167, s. Franken (Herzogth.) 10. **Nn) Landgrafen u. Kurfürst von Hessen.** **a) Von Hessen-Kassel.** **69) F. I.,** Landgraf von Hessen, s. Friedrich 25). **70) F. II.,** Sohn des Landgrafen Wilhelm VIII., geb. 1720; ward in Genf erzogen, trat schon als Erbprinz 1749 zur kathol. Religion über, 1756 in preuss. Dienste; er gab im nordamerikan. Kriege nach u. nach 17,000 M. Hessen gegen eine bestimmte Summe in engl. Sold. Er liebte die Künste u. Wissenschaften, wie er denn das Museum Fridericianum gründete u. Kassel sehr verschönerte; s. Hessen (Gesch.) 22; st. 1785. **71) F. Wilhelm,** geb. 1802, Sohn des Kurfürsten Wilhelm II. u. der Prinzessin Auguste von Preußen; Kurprinz von Hessen-Kassel; studirte in Marburg u. Leipzig, lebte dann mit seinem Vater, wegen dessen gestörten Verhältnisses zu seiner Mutter, sehr gespannt, als sein Vater die Regierung bei den eingetretenen Unruhen niederlegte, in Ber-



Berlin bei seiner Mutter u. in Fulda u. trat 1830 dieselbe als Kurprinz u. Mitregent an, s. ebd. 11. Er ist seit 1831 inmorganat. Ehe mit Gertrude, Gräfin v. Schaumburg, geschiedenen Lieuten. Lehmann vermählt. **b) Landgrafen v. Hessen-Homburg.** 72) **F. I.,** Georg III., Landgrafen von Hessen-Darmstadt, 3. Sohn, Stifter der Linie Homburg; erhielt nach dem Tode seines Vaters 1595 Homburg als Fürst u. st. 1638; s. ebd. 11. 73) **F. II.,** 4. Sohn des Vor. u. Margarethes Elisabeths v. Leiningen, geb. 1633; nahm schwed. Kriegsdienste, verlor in der Belagerung von Kopenhagen 1658 ein Bein, trat dann als Generalleuten. in Brandenburg. Dienste, wohnte der Schlacht bei Fehrbellin bei, nahm die reformirte Lehre an u. st. zu Homburg 1707; s. ebd. 11. 74) **F. III. Jakob,** des Vor. ältester Sohn u. Nachfolger, geb. 1673; folgte ihm 1707 u. st. um 1730; s. ebd. 11. 75) **F. Karl Ludwig Wilhelm,** geb. 1724; Sohn vom Landgrafen Kasimir Wilhelm, des Vor. Bruder; folgte **F. III.** in der Regierung u. st. 1751; s. ebd. 11. 76) **F. Ludwig Wilhelm Christian,** geb. 1748, Sohn u. Nachfolger des Vor.; vermählt seit 1768 mit der Prinzessin Karoline v. Hessen-Darmstadt; verlor durch Bildung des Rheinbundes 1806 die Souverainetät; erhielt sie aber durch den wiener Congress 1815 wieder u. ward für einige Gebietsabtretungen durch ein neues Gebiet auf dem linken Rheinufer entschädigt; st. 1820; s. ebd. 11. 77) **F. Joseph Ludwig,** geb. 1769, Sohn des Vor.; östreich. General der Cavallerie, zeichnete sich im franz. Revolutionskriege u. den Kriegen Ostreichs mit Frankreich, 1805 u. 1809, bei mehr. Gelegenheiten aus, befehligte 1813 — 16 das Reservecorps der östr. Armee u. trug zum Gewinn der Schlacht bei Leipzig u. a. Gefechte bei, vermählte sich 1815 mit der Prinzessin Elisabeth v. England u. folgte seinem Vater 1820 in der Regierung; st. 1829; s. ebd. 11. 78) **F. I.,** Graf um 1030. 79) **F. II.,** Graf um 1030. 80) **F. III.,** Graf um 1106 (nach And. um 1165), beständiger Begleiter Kaiser Heinrichs V. **b) Nach der Theilung, aa) ältere (schwäb.) Linie.** 81) **F. IV.,** 1. Sohn des Vor., gründete die ältere Linie um 1170; diese alle f. u. Hohenzollern 1. 82) **F. Wilhelm,** geb. 1663, Sohn von Philipp F., erhielt den Fürstentitel u. st. 1732; s. ebd. 11. 83) **F. Ludwig,** geb. 1688 zu Strassburg, Sohn des Vor., folgte ihm 1732 u. st. 1798; s. ebd. 84) **F. Hermann Otto,** Fürst von Hohenzollern-Hechingen, geb. 1776 zu Namur, Sohn des Fürsten Hermann Otto u. der Prinzessin Gaure d'Alfseu; vermählte sich 1800 mit der Prinzessin Marie Louise Pauline von Kurland u. folgte 1810 seinem Vater Hermann F., der

1806 dem Rheinbund beigetreten war, 1813 aber ging er mit den andern deutschen Fürsten zu den Alliierten über; st. 1838; s. ebd. 11. 85) **F. Wilh. Hermann Constantin Thasilo,** einziger Sohn des Vor., geb. 1801; erhielt 1834 bei der Kränklichkeit des Vor. die Regierungsgeschäfte übertragen u. folgte 1838 seinem Vater. Ueber seine Regierung s. ebd. 11. Er ist seit 1826 mit der Prinz. Eugénie v. Leuchtenberg, bis jetzt aber kinderlos, vermählt. **bb) Die jüngere (burggräfl. nürnberg.) Linie.** 86) **F. II.** (in dem der Stammvater der Linie, **F. III.** 80), von dem beide Linien durch 2 Söhne entsprangen, für **F. I.** gezählt wird), Sohn Heinrich III., st. kinderlos 1263; s. ebd. 11. 87) **F. III.,** Sohn Konrads v. Hohenzollern, Neffe des Vor., Burggraf von Nürnberg, st. 1297; s. ebd. 11. 88) **F. IV.,** geb. 1282, 2. Sohn des Vor., folgte seinem Bruder Johann I., der 1300 st., erwarb Ansbach, Hof u. m. a.; st. 1332. 89) **F. V.,** Sohn Johanns II., folgte seinem Vater 1357 u. st. 1398; über diese alle f. ebd. 11. 90) **F. VI.,** Sohn des Vor., geb. 1373, folgte seinem Vater in der Burggrafschaft Nürnberg 1398, kam durch Treue u. Klugheit bei Kaiser Sigismund so in Ansehen, daß er die Mark Brandenburg 1411, erst pfandweise, dann erblich erhielt, mehr s. Friedrich 47) u. Brandenburg 11—12. Ueber die spätern Kurfürsten v. Brandenburg, Markgrafen v. Brandenburg u. Könige von Preussen aus dem Hause Hohenzollern s. Friedrich 47) — 55). **Pp) Von Holstein-Gottorp.** 91) **F. I.,** so v. w. **F. 10).** 92) **F. II.,** Neffe des Vor.; über ihn s. Holstein (Gesch.) 11. 93) **F. III.,** Sohn u. Nachfolger Johann Adolfs, folgte ihm 1616; st. 1659. Ueber ihn s. ebd. 11. 94) **F. IV.,** Sohn Christian Alberts, geb. 1671; folgte 1694, Schwager Karls XII.; verband sich mit Schweden gegen Dänemark, das ihm die Souverainetät streitig machte, wohnte unt. Karl XII. dem poln. Kriege bei u. blieb bei Elisova 1702; s. ebd. 11. 95) **F. I.,** Sohn von Gottfried Kettler, 1. Herz. v. Kurland u. Semgallen, u. Anna v. Mecklenburg, geb. 1569; folgte seinem Vater 1587, theilte mit seinem Bruder Wilhelm das Land u. erhielt Kurland, jedoch nach Vertreibung seines Bruders durch die Polen auch Semgallen u. st. 1642; mehr s. u. Kurland (Gesch.) 1. 96) **F. Kasimir,** Herzogs Jakob Sohn u. 1682 Nachfolger, st. 1698; s. ebd. 11. 97) **F. Wilhelm,** geb. 1692, des Vor. Sohn u. Nachfolger unt. Vormundschaft; mündig geworden heirathete er 1710 die Großfürstin Anna v. Rußland, starb aber schon 1711 zu Petersburg; s. ebd. 11. 98) **F. I.,** Markgraf v. Landsberg. 99) **F. I.,** Friedrich 122). **Ss) Herzöge von Liegnitz u. Brieg.** 99) **F. I.,** s. Friedrich 175). **100)** **F. II.,** s. Friedrich 176). **101)** **F. III.,** s. Friedrich 177). **102)** **F. IV.,** s. Friedrich 178).

**178). Tt) Von Lothringen. 103)** F., Graf v. Bar, erhielt, mit einer Nichte Kaisers Otto I. vermählt, um 960 Oberlothringen; st. 984; s. Lothringen (Gesch.) 7 u. s. **104)** F., Sohn Dietrichs; folgte diesem **1027**, f. Lothringen (Gesch.) s. **105)** F. I., jüngerer Sohn des Herzogs Matthäus v. Lothringen, erhielt nach dessen Tode um 1181 die Herrschaft Bitsch, gewann aber seinem ältern Bruder in mehr. Fehden ein bedeutendes Gebiet ab u. überließ 1215 seinem Sohn die Regierung in Lothringen; s. ebd. u. **106)** F. II., Sohn u. Nachfolger des Vor., wurde von seinem Schwiegervater, dem Grafen Diebold v. Bar, in einer Fehde gefangen u. st. 1211; f. ebd. **107)** F. III.; st. 1304; s. ebd. **108)** F. IV., Sohn Theobalds II., Herzogs v. Lothringen; folgte diesem 1312, blieb bei Montcaffel; s. ebd. u. **Uu) Herzöge von Mantua. 109)** F. I., Sohn Ludwigs III. v. Mantua, folgte diesem 1478, st. 1484; über ihn s. Mantua. **110)** F. II., Sohn von Johann Franz II.; folgte ihm gemeinschaftlich mit seinem Bruder Ferdinand I. 1519 u. theilte mit diesem so, daß er Mantua, dieser Gualtalla bekam; erhielt vom Kaiser 1530 die Herzogswürde u. 1535 wegen Ansprüche von seiner Gemahlin das Marquisat Montferat; st. 1540; s. ebd. **Vv) Herzöge u. Großherzöge v. Mecklenburg. 111)** jüngerer Sohn des Herzogs Adolf F. I. von Mecklenburg-Schwerin u. Maria Katharinas von Braunschweig, geb. 1638; vermählte sich 1671 mit Christiane Wilhelmine von Hessen-Bingenstein; sein älterer Bruder Christian verlor ihn aber die Mitregierung ob. Theilung, u. ohne zu regieren residirte er zu Grabow u. st. 1688; s. Mecklenburg (Gesch.) u.; doch sein Sohn **112)** F. Wilhelm, geb. 1679, machte seine Ansprüche geltend, ward durch Reichshofsfluß eingesetzt u. so Gründer der Linie Mecklenburg-Schwerin. Er st. 1713. Ueber ihn s. ebd. u. u. **113)** F., Sohn Christian Ludwigs, geb. 1717; folgte diesem 1756 u. regierte bis 1785; mehr über ihn s. ebd. u. **114)** F. Franz I., Neffe des Vor., f. Franz 22). **115)** F. Franz II., Sohn des Großherzogs Paul Friedrich u. der Prinzessin Alexandrine von Preußen, geb. 1823, kam nach dem Tode seines Vaters 1842 zur Regierung; mehr über ihn s. Mecklenburg (Gesch.) gegen das Ende. **Ww) Markgrafen von Meissen, einschließlich der frühern Grafen von Wettin u. Brehna. 116)** F. I., Graf zu Wettin, Landvoigt der Sorben; blieb 810 in einer Fehde mit Herzog Rudolf von Sachsen. **117)** F. II., des Vor. Sohn, 876 von den Dänen erschlagen. **118)** F. III., des Vor. Sohn, angeblich erster von König Heinrich I. um 930 eingefesteter Markgraf v. Meissen, wie die beiden Vorigen wahrscheinlich erdichtet. Spätere: **119)** F. IV., jüngster Sohn Konrads, Markgra-

fen von Meissen, u. Bruder Ottos des Reichen; erhielt nach seines Vaters Tode 1156 die Grafschaft Brehna; st. zu Anfang des 13. Jahrh. **120)** F. V., Graf v. Brehna, Sohn u. Erbe des Vor.; blieb unter Kaiser Friedrich II. vor Ptolemais. **121)** F. der Kleine (Jüngere) ob. F. von Dresden, Heinrich des Erlauchten u. Elisabeths von Maltitz, der Tochter eines Dienstmanns, Sohn; ward von Rudolf von Habsburg in den Stand der Edelfreien erhoben, jedoch von seinem Vater nicht zum Nachfolger in der Mark Meissen bestimmt, sondern erhielt nur 1288 die Herrschaft Dresden u. Radeberg, verkaufte sie aber an seines Vaters Nachfolger, Friedrich Teut, Markgrafen von Meissen, u. erhielt statt ihrer die Herrschaft Gera. Nach F. Teuts Tode erhielt F. Dresden u. Radeberg vom Bischof von Meissen wieder zu Lehen. Da F. 1316 von Jutta von Schwarzburg keine Kinder hinterließ, so beerbte ihn F. mit der gebissnen Wange. **122)** F. Teut (Tuta) der Stammler, Markgraf von Landsberg u. Meissen, geb. 1269; folgte seinem Vater Dietrich dem Weissen 1285 in Landsberg u. 1288 mit seinem Vatersbruder, Albrecht dem Entarteten, seinem Großvater, Heinrich dem Erlauchten, in Meissen, gerieth aber darüber mit Albrechts Söhnen, F. dem Gebissenen u. Diezmann in Krieg, kaufte, um die Einheit der Markgrafschaft Meissen zu erhalten, Albrechts des Entarteten Ansprüche 1289 u. Friedrichs v. Dresden (s. d. Vor.) Landestheil ab. F. st. 1291, wie es heißt an vergifteten Kircken; s. Meissen (Gesch.) u. **123)** F. d. Gebissene, s. Friedrich 187). **124)** F. d. Ernsthaftige, s. Friedrich 188). Zgl. Friedrich, Sächsischer Fürst. **Xx) Fürsten u. Herzöge von Nassau. a) Von Nassau-Ningen. 125)** F. August, 2. Sohn des Fürsten Karl, trat die Regierung nach seines Bruders, Karl Wilhelms Tode 1803 an u. st. 1816, s. Nassau (Gesch.) u. **b) Von Weilburg. 126)** Sohn Ernst Kasimirs, kam 1655 zur Regierung u. st. 1675, s. ebd. u. **127)** Sohn Karl Christians, geb. 1768, kam 1788 zur Regierung u. st. 1816, s. ebd. u. **Yy) Herzöge von Oestreich. 128)** F. I. der Katholische, ältester Sohn Herzogs Leopold VI. von Oestreich; theilte 1194 mit seinem Bruder Leopold das Erbe u. blieb kurz nach dem Tode seines Vaters bei Toppe 1198, f. Oestreich (Gesch.) 7. **129)** F. II. der Streitbare, Sohn Leopolds VII., übernahm nach seines Vaters Tode 1230 die Regierung u. st. 1246, s. ebd. u. **130)** F. III. der Schöne, Kaiser Albrechts I. Sohn, Gegenkaiser gegen Ludwig den Baier, s. Friedrich 3). **131)** F. IV., so v. v. Friedrich 4). **132)** F. mit der leeren Tasse, Herzog von Oestreich-Tenol, Sohn des Herzogs Leopold des Gütigen v. Steiermark, regierte, wegen Eigenmächtigkeiten während des costniger Concils geächtet u. hart ver-

verfolgt, von 1406—1439, wo er st., f. Deutsch-  
reich (Gesch.) u. u. Throl (Gesch.) u. 133) f. V. der Jüngere, Sohn Ernsts des  
Eisernen, Herzog von Steiermark,  
seit 1440 deutscher Kaiser als f. III. (ge-  
wöhnl. f. IV., weil er als deutscher König  
der 4. war, genannt), f. Friedrich 4). **Zz**  
**Graf von Oettingen.** 134) Stifter des  
Hauses Oettingen zu Anf. des 12. Jahrh., f.  
Oettingen (Gesch.) u. 135) So v. w. Fried-  
rich 67). **Aaa** **Herzog von Oldenburg.**  
136) f. August, geb. 1711, commandirte  
1748 in Holland, ward 1750 als Herzog  
von Holstein-Eutin Gottorp, erst Fürst-  
bischof von Lübeck, dann seit 1775 Re-  
gent u. seit 1777 Herzog von Oldenburg;  
st. 1785; f. Holstein (Gesch.) u. u. Olden-  
burg (Gesch.) u. **Bbb** **Grafen von Orla-  
munda.** 137) f. I., angebl. Stifter des  
Hauses 968, f. Orlamunda (Gesch.) u. 138)  
f. II., vom Landgrafen Balthasar von Thü-  
ringen unterworfen; st. 1365; f. ebd. u.  
**Ccc** **Von der Pfalz. a) Kurfürsten.**  
139) f. I. der Siegreiche (der böse  
Friedr.), Sohn Ludwigs des Bärtigen, folgte  
ihm 1410 mit seinem ältern Bruder, Lud-  
wig IV. dem Sanftmüthigen, bekam nach  
dessen Tode 1440 die Alleinregierung u.  
die Vormundschaft über dessen hinterlas-  
senen Sohn Philipp u. 1454 die Kurwürde;  
die Verhältnisse mit dieser u. überhaupt  
seine Regierung f. u. Pfalz (Gesch.) u.  
Er st. 1476. **140)** f. II. der Weise  
(Fromme), 4. Sohn des Kurfürsten Phi-  
lipp, geb. 1483; folgte 1544 seinem Bru-  
der Ludwig dem Friedfertigen als Kurfürst,  
war 1529, als Soliman II. Wien belagerte,  
Anführer des Reichsheers u. st. 1556; über  
sein Wirken f. Pfalz (Gesch.) u. **141)**  
f. III. der Fromme, Sohn des Pfalz-  
grafen Johann von Simmern, geb. 1515;  
nahm früh die reformirte Lehre an, zeichnete  
sich im Kriege gegen die Türken aus u.  
folgte 1557 dem Pfalzgrafen Otto Heinrich,  
da dessen Linie ausgestorben war, in der  
Kur. Ueber seine Regierung f. ebd. u. Er  
st. 1576. **142)** f. IV. der Aufrichtige,  
geb. 1574, Sohn des Kurfürsten Ludwig u.  
der Elisabeth von Hessen; folgte Ersterem  
unter Vormundschaft seines Oheims Jo-  
hann Kasimir, 1583 u. trat nach dessen  
Tode 1592 die Regierung an; über ihn  
f. ebd. u. Er st. 1610. **143)** f. V.,  
geb. zu Amberg 1596, Sohn des Vor.;  
folgte diesem 1610, stand bis 1614 unter  
Vormundschaft des Pfalzgrafen von Zwei-  
brücken, Johanns VI., verheirathete sich 1613  
mit Elisabeth von England, Jakobs I. Toch-  
ter, u. trat an die Spitze der protestant.  
Union. 1619 von den Böhmen zum König  
gewählt, nahm er die Krone auf Bureben  
seiner Gemahlin an; jedoch auf dem weißen  
Berge bei Prag 1620 von den Kaiserlichen  
u. Baiern unter Alth geschlagen (f. Dreißig-  
jähriger Krieg u. u.), mußte er durch Schles-  
ien u. Brandenburg nach Holland flüchten,

ward 1621 in die Reichsacht erklärt u. sein  
Kurfürstenthum vom Herzog Maximilian  
von Baiern u. span. Truppen besetzt. Ueber  
seine fernern Schicksale f. Pfalz (Gesch.) u.  
f. st. zu Mainz 1632, ohne wieder zur Kur  
zu kommen, in welche erst später seine Söhne  
wieder eingesetzt wurden. **b) Pfalzgra-  
fen. aa) Simmernsche Linie.** 144) f.  
der Hundsrücker, Stephans Sohn u.  
Nachfolger, folgte demselben u. st. 1680.  
**145)** f. der Fromme, so v. w. Fried-  
rich 141), f. d. u. Pfalz (Gesch.) u. **bb)** **Von**  
**Pfalz-Landsberg.** 146) f. Kasimir,  
2. Sohn Johanns I., erhielt zum Antheil  
nach des Vaters Tode Landsberg 1645, f.  
ebd. u. **147)** f. Ludwig, Sohn von f.  
Kasimir, folgte diesem 1645 u. st. 1686; über  
ihn f. ebd. u. **cc)** **Jüngere zweibrücken-  
sche Linie.** 148) Sohn Johanns II., folgte  
diesem 1635 u. st. 1661, f. ebd. u. **dd)**  
**Hochmeister von Preußen.** 149) f.,  
Herzog v. Sachsen, Hochmeister 1498—  
1510, f. Preußen (Gesch.) u. **eee)** **Für-  
sten der Rugier.** 150) f. I., f. u. Ru-  
gier. **151)** f. II., f. ebd. **fff)** **Von**  
**Sachsen. a) Pfalzgrafen von Sach-  
sen.** 152) f., regierte 1050—1088, f.  
Sachsen, Pfalzgrafen von a. **153)** f., des  
Vor. Sohn, wegen seiner Gemahlin Adels-  
heid, Tochter des Markgrafen Lbo von Nord-  
sachsen, 1087 auf Anstiften Ludwigs des  
Springers ermordet, f. ebd. **154)** f., des  
Vor. Sohn, gelangte nicht zur Pfalzgrafs-  
schaft, führte aber den Titel Pfalzgraf von  
Puttelendorf u. st. 1124; mehr über ihn  
f. ebd. u. **155)** S. Friedrich 187). **b) Kurfür-  
sten von Sachsen.** (Ueber die Vor-  
fahren derselben f. Friedrich, Mark-  
grafen von Thüringen u. Landgra-  
fen von Meissen.) **156)** f. I. d. Streite-  
bare, geb. 1369, Sohn von f. 189), folgte  
diesem nebst seinen jüngern Brüdern, Wil-  
helm II. u. Georg, 1381 unter Vormunds-  
schaft seiner Mutter, Katharina von Henne-  
berg, erhielt 1382 nebst seinen Brüdern in  
der Erbtheilung der meißnisch-thüring. Lande  
mit seinen Vatersbrüdern, Balthasar u.  
Wilhelm, das Osterland nebst einigen an-  
dern Stücken. Ein tapftrer u. kluger Fürst,  
der gegen die Litthauer, Ungarn, König  
Wenzel u. bef. gegen die Hussiten foht u.  
1425 wegen dieser Thaten von Kaiser Sigis-  
mund die Kurwürde erlangte. Mehr hier-  
über f. u. Sachsen (Gesch.) u. u. f. st.  
1428 aus Gram über die Verwüstungen der  
Hussiten auf dem Schlosse zu Altenburg.  
**157)** f. II. der Sanftmüthige, geb.  
1412, Sohn des Vor. u. Katharinas von  
Braunschweig; folgte seinem Vater 1428 in  
der Kur u. in dem Herzogthum Sachsen  
allein, u. in Meissen u. den übrigen väterl.  
Ländern mit seinen Brüdern Sigismund  
(der jedoch 1436 Geistlicher ward), Hein-  
rich (der 1436 st.) u. Wilhelm III. gemein-  
schaftlich, theilte daher mit Wilhelm im  
terimistisch, welche Theilung, als f. der  
Friedr.

Friedfertige, Landgraf von Thüringen, 1440 ft., durch die Erbtheilung zu Altenburg 1445 eine definitive wurde, u. worin F. Meissen u. die Kur, Wilhelm Thüringen bekam. Wie nun der Bruderkrieg u. der sächs. Prinzenraub entstand, s. b. u. unt. Sachsen (Gesch.) u. F. st. 1464 zu Leipzig. Er war mit Margaretha von Oesterreich vermählt. Ihm folgten seine Söhne Ernst u. Albert. **158) F. III.** der Weise, geb. zu Torgau 1463; folgte seinem Vater Ernst 1486 in dem Herzogthum Sachsen u. in der Kur allein, in den übrigen Besitztungen der Ernestinischen Linie regierte er mit seinem Bruder, Johann dem Beständigen, während seiner ganzen Regierung zusammen. Wie er die Universität Wittenberg stiftete, Luther u. die Reformation begünstigte u. sonst regierte, s. u. Sachsen (Gesch.) u. Reformation. **159) F. August I.** der Starke, so v. w. August 3). **160) F. August II.**, f. August 4). **161) F. August III.**, so v. w. Friedrich 23). **162) F. Christian**, geb. 1722, ältester Sohn Königs August III. v. Polen u. Kurfürsten v. Sachsen u. Maria Josephas von Oesterreich; folgte diesem den 5. Oct. 1763, ft. schon den 17. Dec. 1763. Er hatte von Maria Josepha von Oesterreich 4 Söhne, darunter sein Nachfolger F. August; s. Sachsen (Gesch.) u. c) Herzöge von Sachsen aus der Ernestinischen Linie: aa) von Sachsen-Weimar. **163) F. Wilhelm I.**, geb. 1566, ältester Sohn Herzogs Johann Wilhelm von Weimar; folgte diesem 1577 unter Vormundschaft des Kurfürsten August v. Sachsen, erhielt die Regierung selbst bei seiner Mündigkeit nicht, sondern erst 2 Jahre später 1586, nach des Vormunds Tode, u. vermählte sich mit Sophia von Württemberg. Ueber seine Vormundschaft über seinen jüngern Bruder Johann, über seine Regierung in den diesseitigen Landen u. über die als Administrator von Kurachsen f. Sachsen (Gesch.) u. 97 u. 98. F. st. 1601. Ihm folgten unter Vormundschaft seines Bruders Johann seine Söhne, Johann Wilhelm u. F. Wilhelm. Diese erhielten in der Theilung mit ihrem Oheim Johann den altenburg. Antheil, den sie gemeinschaftlich verwalteten, sein Bruder aber Weimar. **164) F. II.**, Sohn Herzogs Johann von Weimar u. Dorothea Marias von Anhalt, geb. 1596; studirte zu Jena, ging 1617 mit seinem ältern Bruder Johann Ernst nach den Niederlanden u. 1618 nach Frankreich, wohnte der Wahl u. Krönung Ferdinands II. zu Frankfurt u. dem Unionsconvent zu Nürnberg, so wie der Schlacht auf dem weißen Berge in böhm. Diensten bei u. blieb in der Schlacht bei Fleurus 1622. An der Regierung nahm er keinen Theil, obgleich eine Gesamtregierung Statt fand. **bb) Herzöge von Altenburg, älterer Linie.** **165) F.**, geb. zu Torgau 1599, 2. Sohn F. Wilhelms, Herzogs von Weimar, u.

Sophias von Württemberg; erhielt in der Auseinandersezung mit seinem Oheim Altenburg mit seinen 3 Brüdern gemeinschaftlich, überließ dem ältern, Johann Philipp, die Alleinregierung 1620 auf 4 Jahre, trat 1620 in sächs., dann in span. Dienste u. warb für den Kaiser; 1623 ging er in braunschweig. Dienste, ward bei Stadt Lohr von den Kaiserlichen gefangen, 1624 entlassen u. blieb 1625 bei Salsen als dän. Obrist; mehr über ihn s. u. Sachsen (Gesch.) u. **166) F. Wilhelm II.** (so genannt, weil F. [s. d. 163] Wilhelm I. v. Weimar, sein Vater, Stammvater der altenburg. Linie als F. Wilhelm I. betrachtet wird), des Vor. jüngster Bruder, geb. nach des Vaters Tode 1603; erhielt nebst seinen 3 Brüdern Altenburg, war in sächs. Diensten, machte die Schlacht von Leipzig mit u. befehligte die sächs. Armee eine Zeitlang in Schlesien, bei Arnims Abwesenheit, übernahm 1639, nach dem Tode Johann Philipps, u. nachdem die andern 2 Brüder im 30jähr. Kriege geblieben waren, die Regierung; über selbige s. ebd. 100. Er st. 1669. Ihm folgte **167) F. Wilhelm III.**, des Vor. u. der dän. Prinzessin Magdalene Sibylle Sohn, geb. zu Altenburg 1657, reg. unter Vormundschaft seiner Mutterbrüder, des Kurf. Johann Georg II. u. des Herz. Moriz v. Raumburg-Zeitz. F. W. starb jedoch schon 1672, 14 Jahre alt, an den Blattern. Mit ihm erlosch das Haus Altenburg. Mehr über ihn s. ebd. 101. **cc) Von Gotha. 168) F. I.**, geb. 1646, älterer Sohn Ernsts des Frommen; trat nach dessen Tode 1675 die Gemeinregierung für sich u. seine Brüder an. Diese bewogen ihn aber, gegen das Testament des Vaters, zu theilen, u. es entstanden so außer Gotha die Linien Koburg, Meiningen, Römhild, Eisenberg, Hildburghausen, Saalfeld. Ueber seine Regierung s. u. Sachsen (Gesch.) u. Er st. 1691 auf dem von ihm erbauten Schlosse Friedrichswerth. **169) F. II.**, geb. 1676, Sohn des Vor. u. Magdalenen Sibyllens von Sachsen-Halle; folgte seinem Vater, 14 Jahre alt, unter Obervormundschaft seiner Oheime, der Herzöge Bernhard I. von Meiningen u. Heinrichs von Römhild, ward aber schon 1693 vom Kaiser für mündig erklärt. Mehr über ihn s. u. Sachsen (Gesch.) u. F. st. den 23. März 1732 zu Altenburg. **170) F. III.**, des Vor. u. Magdalens v. Anhalt-Zerbst ältester Sohn, geb. 1699; folgte seinem Vater 1733. Ueber seine Regierung s. ebd. 101. F. st. 1772. **171) F. IV.**, Sohn Ernsts II. u. Charlottens von Sachsen-Meiningen, geb. 1772; trat 1792 in preuß. Dienste, kam 1793 als Obrist zu dem goth. Regiment in holländ. Diensten, ging 1794 als Generalmajor ab u. hielt sich nun in Gotha u. in Italien auf. Dort ward er um 1817 katholisch. 1820 kehrte er nach Gotha zurück. Er litt an einem Kopfbübel, welches ihn später völlig stumm machte; dennoch trat er nach seines Bruders



ders Augusts Tode 1822 die Regierung an. Ueber diese u. den darauf folgenden Erbfolgestreit s. Sachsen (Gesch.) 122. Er st. 1825 unvermählt u. mit ihm erlosch der gothaische Mannstamm. **dd) Von Sachsen-Altenburg, jüngere Linie** (früher Sachsen-Hildburghausen). **172) F.**, geb. 1763, Sohn Ernst F. Karls, Herzogs von Sachsen-Hildburghausen; folgte seinem Vater 1780, unter Vormundschaft seines Großvaters, des Prinzen Joseph F. von Hildburghausen, u. übernahm, ob schon früher volljährig, die Regierung erst nach desens Tode 1787. Ueber seine Regierung zu Hildburghausen u. wie er 1826 seine Lande gegen das Herzogth. Altenburg, mit Ausnahme des Amts Kamburg einiger Enclaven verkaufte, s. ebd. 122 — 123; über die in Altenburg s. ebd. 122 — 123. Er st. 1834 u. sein Sohn Joseph folgte ihm. **ee) Von Koburg.** **173) F. Josias**, s. Josias. **ff) Von Meiningen.** **174) F. Wilhelm**, 2. Sohn Bernhard I., folgte diesem 1724 mit seinen 2 Brüdern, überließ aber, nebst seinem jüngern Bruder Anton Ulrich, Ernst Ludwigen die Regierung allein. Nach dessen Tode 1743 führte er nebst Anton Ulrich die Vormundschaft u. st. 1746. Ueber ihn s. ebd. 122. **gg) Herzöge v. Schlesien:** **a) Zu Liegnitz u. Brieg:** **175) F. I.**, Sohn Herzogs Johann in Schlesien u. Hedwigs v. Liegnitz, geb. zu Brieg 1446; vermählte sich 1475 mit Ludmilla, Tochter des Königs Georg Podiebrad von Böhmen. Dessen Nachfolger Mathias ernannte ihn zum Oberhauptmann von Schlesien u. der Oberlausitz; st. 1499 (n. A. 1518), s. Schlesien (Gesch.) 21. **176) F. II.**, Sohn des Vor., geb. 1480; theilte mit seinem Bruder Georg I. u. erhielt Liegnitz, machte 1507 eine Reise ins gelobte Land, erhielt nach Georgs I. Tode 1521 Brieg zurück, führte 1522 die Lutherische Lehre ein u. st. 1547, s. ebd. 22 u. 123. **177) F. III.**, Sohn u. Nachfolger des Vor., geb. 1520; erhielt bei der Theilung mit seinem Bruder Georg II. Liegnitz, Goldberg, Hainau etc., verließ aber, als er in Schulden gerathen war, sein Fürstenthum, machte, zum Theil in Völlerei, die tollsten, eines Fürsten unwürdigsten Streiche, nahm später franz. Dienste, worauf der Kaiser das Land, zu Gunsten des Sohnes F. 6, von Georg II., Herzog von Brieg, verwalten ließ. Als F. 1559 zurückkam, ließ ihn der Kaiser in das Gefängniß setzen, wo er 1570 st., s. ebd. 123. **178) F. IV.**, Sohn des Vor., geb. 1552; folgte durch kaiserl. Befehl seinem Bruder, dem verschwenderischen, halbtollen Heinrich IX. in der Regierung von Liegnitz, die diesem genommen wurde (s. Schweinitz), er fand das Land sehr verschuldet, regierte gut u. st. 1596 kinderlos, s. ebd. 123. **b) Zu Teschen:** **179) F. Wilhelm**, Sohn Adam Wenzels, st. 1625; mit ihm endete der piastische Zweig in Oberschlesien, s. ebd. 123. **h)h)**

**Herzöge von Schwaben:** **180) F. I.** der Ältere, von Hohenstauffen; erhielt 1079 von Heinrich IV. das Herzogthum Schwaben u. dessen Tochter Agnes zur Gemahlin; st. 1105. Ueber ihn s. Schwaben (Gesch.) 12. Ihm folgte **181) F. II.** der Einäugige, des Vor. Sohn; st. 1145; s. ebd. 12. **182) F. III.**, des Vor. Sohn, als Friedrich I. der Rothbart deutscher Kaiser, s. Friedrich I) u. Schwaben (Gesch.) 12. **183) F. von Rothenburg**, nach dessen Residenz genannt, Sohn des deutschen Kaisers Konrad II., erhielt von Kaiser Friedrich I. die Herzogthümer Schwaben u. Franken. Ein guter Fürst, starb 1167 in Rom an der Pest. Ueber ihn s. ebd. 12. **184) F. V.**, Sohn Kaisers Friedrich I., geb. 1166; 1169 Nachfolger des Vor., unter Vormundschaft seines Vaters, begleitete 1189 seinen Vater auf dem Kreuzzuge u. st. bei der Belagerung von Akkon 1191, s. ebd. 12. **III) Von Schwarzburg:** **185) F. Günther**, s. Günther 4). **Kkk) Herzog v. Steiermark:** **186) so v. w. Friedrich** **183).** **Lll) Landgrafen v. Thüringen:** **187) F. I.**, der Freudige, der Hübsche, der Gebissene (mit der gebissenen Wange), geb. 1256 (n. And. 1257 od. 58), Sohn vom Landgraf Albert d. Unartigen u. Margaretha v. Defreich. Sein Vater liebte Raununden von Eisenberg mehr als seine Gattin. Margaretha entfloß daher 1270. Beim Abschiede von ihren Kindern soll sie F., im Mutherschmerz der Trennung, in die Wange gebissen, dieser davon ein bleibendes Mal u. obigen Beinamen erhalten haben. Wie er nun mit Diezmann verbunden mit seinem Vater, der ihn der Erbschaft berauben wollte, 1279 — 86 u. 1289 in Krieg gerieth, wie er 1286 als Pfalzgraf von Sachsen auftrat, wie er 1291, nach dem Tode F. Leuts, nicht ohne einigen Kampf mit seinem Vater u. Joachim v. Brandenburg, Markgraf von Meissen wurde, wie Albrecht 1294 Thüringen an Kaiser Adolf von Nassau verkaufte u. darüber Krieg mit dem Kaiser entsand, u. wie auf F. 1296 in Altenburg ein Mordanschlag von den Kaiserl. gemacht wurde, wie der Krieg unter Kais. Albert I. 1306 wieder begann, aber 1307 nach den Schlachten bei Lucka u. 1308 bei Borna eine für F. günstige Wendung nahm, wie, nachdem F. schon 1300, als sein Vater in das Kloster gegangen war, Thüringen mit Diezmann in Besiz genommen hatte, nach Diezmanns Tode 1307 dasselbe ausschließlich erhielt, 1310 von Kaiser Heinrich VII. in allen Besitzungen bestätigt ward, 1312 in einer Fehde mit Markgraf Otto von Brandenburg bei Großenhain gefangen, aber später wieder frei ward, über alles das s. u. Thüringen (Gesch.) 21 — 22 u. Meissen (Gesch.) 21. 1322 rührte ihn der Schlag; seine Gemahlin, Elisabeth von Arnshausen, führte nun bis zu seinem Tode 1324 die Regierung. **188) F. II.**, der Ernsthafte, Sohn des Vor. u. Elisabeths von



von Arnshaug, geb. 1310; folgte ihm 1324 unter Vormundschaft seiner Mutter; er st. 1349; über seine Regierung s. ebd. u. **189**) f. III., der Strenge (der Tappere ob. richtiger der Gütige), des Vor. u. Mathildens von Baiern ältester Sohn, geb. 1331 (nach Anb. 1333); folgte seinem Vater u. führte Anfangs für seine unmündigen, dann volljähr. Brüder Balthasar u. Wilhelm die Regentschaft bis 1379, wo sie in Erwartung von Friedrichs Tode theilten. Er st. auch wirklich 1381 zu Altenburg. Vermählt war er mit Katharine von Henneberg. Ueber seine Regierung s. ebd. u. **190**) f. der Friedfertige (Einfältige), Balthasars einziger Sohn; folgte ihm 1406 als Landgraf von Thüringen, vermählte sich mit Anna, Tochter des Grafen Günther von Schwarzburg. f. st. 1440 zu Weissenfels ohne Nachkommen, deshalb fielen seine Lande an den Kurfürst Friedrich d. Sanftmüthigen u. dessen Bruder Wilhelm III. Ueber ihn s. ebd. u. **Mmm**) **Herzöge von Toscana: 191**) f. m., Sohn des Herzogs Bonifacius II., kam nach dessen Tod 1052 unter der Vormundschaft seiner Mutter zur Regierung, st. 1055. **Nnn**) **Großherzog von Warschau: 192**) f. Friedrich 23). **Ooo**) **Von Tyröl: 193**) f. Friedrich 132). **Ppp**) **Grafen v. Wettin: 194**) f. Friedrich 116). **195**) f. Friedrich 117). **196**) f. Friedrich 118). **Qqq**) **Herzöge u. Kurfürsten v. Württemberg: a)** **Von Württemberg = Stuttgart: 197**) Sohn des Grafen Georg zu Württemberg = Mömpelgard, geb. 1557; folgte 1581 seinem Vater in der Grafschaft Mömpelgard, dann, als sein Vetter Ludwig 1693 kinderlos st., in dem Herzogthum Württemberg u. st. 1608, f. u. Württemberg (Gesch.) u. **198**) f. Karl, Sohn Eberhards III., geb. 1652; erhielt 1677 die Vormundschaft über seinen Neffen Eberhard Ludwig von Württemberg, verlor sie aber, als er im Kriege gegen die Franz. 1692 gefangen ward. Er st. als kais. Feldmarschall 1698; über ihn s. ebd. u. **199**) f. Eugen, Sohn von Karl Alexander, geb. 1732; nahm preuß. Kriegsdienste, wohnte 1755 der franz. Expedition nach Minorca bei, zeichnete sich im 7jähr. Kriege gegen die Russen u. Schweden aus, lebte seit 1769 zu Mömpelgard, ward 1792 Generalgouverneur über Ansbach u. Baireuth, 1795 preuß. Generalfeldmarschall u. nach seines Bruders, Ludwig Eugen, Tode 1797 Herzog v. Württemberg. Ueber ihn s. ebd. u. Er st. 1797 u. ihm folgte **200**) f. II., der 1803 Kurfürst, 1806 König ward, f. Friedrich 28). **b)** **Von Württemberg = Neuenstadt: 201**) f., Sohn von Johann Friedrich, geb. 1614; 1649 erhielt er von seinem Bruder Eberhard III. die Aemter Neuenstadt u. Weinsberg u. ward so Stifter der Linie Württemberg = Neuenstadt; st. 1682, f. ebd. u. **202**) f. August, des Vor. Sohn, geb. 1654; st. 1716; über ihn s. ebd. u. **c)** **Von Würt-**

**temberg = Weiltingen: 203**) f. Ferdinand, Sohn Manfreds, Herzogs von Württemberg = Weiltingen, reg. von 1662 — 1705. Mit ihm st. die Linie Weiltingen aus, f. ebd. u. **II. Nicht regierende Fürsten: A)** **Prinz v. Anhalt = Köthen: 204**) f. Erdmann, geb. 1731, 3. Sohn des Fürsten August Ludwig, war von 1750 — 1755 in preuß. Diensten, trat 1757 in franz. Kriegsdienste, wurde 1761 Generalmajor u. 1765 Generalleutnant, verließ den franz. Dienst erst 1793. Er war Stifter des mediatisirten Fürstenthums Anhalt = Pless, f. Anhalt u. **205**) f. Franz Nicolas, Sohn des Herzog v. Anhalt = Dessau u. Friederikens, Prinzessin von Preussen, geb. 1831, gegenwärtig Erbprinz von Anhalt = Dessau. **B)** **Herzog von Anjou: 206**) f. Friedrich 16). **C)** **Prinzen von Braunschweig: 207**) f. Franz, Sohn Herzogs Ferdinand Albert; blieb als preuß. Obrist bei Hochkirch 1758. **208**) f. August, Sohn des Herzogs Karl, Herzog von Dels u. Bernstadt, st. 1805, f. unt. Schlesien u. **D)** **Von Dänemark: 209**) f. Karl Christian, geb. 1808, ältester Sohn des Königs Christian VIII. von Dänemark u. der Prinzessin Charlotte Friedrike von Mecklenburg = Schwerin, Kronprinz, vermählt 1828 mit der Prinzessin Wilhelmine Marie von Dänemark, geschieden wegen sehr ernster Mißthelligkeiten 1837, wieder vermählt 1841 mit Karoline, Prinzessin von Mecklenburg = Strelitz; gegenwärtig Generalleutnant, commandirender General in Mecklenburg u. in Pommern, Gouverneur des Stifts Fühnen, Commandant von Fredericia, Mitglied des Staatsraths. **E)** **Von England: 210**) f. Ludwig, ältester Sohn Königs Georg II., geb. zu Hannover 1707; blieb, als sein Großvater König von England wurde, zurück, folgte aber 1728, wo er zum Prinzen von Wales erklärt wurde, heirathete 1736 die Prinzessin von Sachsen = Gotha. Er st., bevor er den Thron bestieg, 1751 u. hinterließ 9 Kinder, unter ihnen den nachmaligen König Georg III. u. Mathilde von Dänemark. **F)** **Prinz von Gonzaga. 211**) f., Herr von Vozzolo, Enkel des Markgrafen Ludwig III. von Mantua u. einer der besten Feldherrn Italiens zu Anfang des 16. Jahrh.; diente König Franz I. u. wurde in der Schlacht bei Pavia 1525 von den Spaniern gefangen. **G)** **Landgrafen von Hessen. 212**) f., auch Landgraf von Hessen = Rumpenheim genannt, Sohn f. s. II., Landgrafen von Hessen, geb. 1747; Bruder des Kurfürsten Wilhelm I. v. Hessen = Kassel, aber abgesondert von seinem Vater, der katholisch geworden war, zu Hanau erzogen, trat 1760 als Oberst in dän. Dienste, ward Generalmajor, trat 1769 in niederländische Dienste, vermählte sich 1780 mit Karoline Polyxena von Nassau = Usingen, ward niederl. Gen. der Cavallerie u. Gouverneur

neur von Maastricht, hielt als solcher 1793 die franz. Besetzung aus, übergab aber die Festung nach 3monatl. Einschließung 1794 u. privatisirte nun auf seinem Schlosse zu Kampenbeim, in Hanau, Frankfurt, u. seit 1814 in Kassel, von wo er 1821 nach dem Tode seines Bruders u. bei Mißhelligkeiten mit dessen Nachfolger ging, zu Gotha u. Hannover lebte, u. 1837 zu Frankfurt st. Seine Kinder sind der Landgraf Wilhelm, der folg., Georg, Gouverneur von Magdeburg, die Herzogin v. Cambridge u. die Großherzogin von Mecklenburg = Strelitz. **213)** F. Wilhelm, Sohn des Vor., geb. 1790, trat früh in preuß. Dienste, machte die Feldzüge von 1806, 1813 — 14 mit, stieg zum General, u. ist Generallieut. u. Gouverneur der Festung Luxemburg. **214)** F., Sohn des Landgrafen Karl, älteren Bruders von F. 212), geb. 1771; trat auch in dän. Dienste, wo er bis zum Feldmarschall, Statthalter von Schleswig u. Holstein, Gouverneur der Dithmarschen u. Oberpräsident der schleswig-holsteinischen Regierung stieg. Wegen eines Zwists mit der dän. Regierung legte er 1842 diese Stellen nieder. **215)** F. Wilhelm Georg Adolf, Sohn von Wilhelm, Landgraf von Hessen, u. Charlotte, Tochter des verstorbenen Erbprinzen von Dänemark, geb. 1820; welche Ausichten er auf den dän. Thron durch seine Mutter u. auf das Kurfürstenthum Hessen hat, s. u. Dänemark (Gesch.) u. u. Hessen, Kurfürstenthum (Gesch.) gegen das Ende. **II) Prinz von Lothringen. 216)** f. Friedrich 227). **1) Von Mecklenburg. 217)** F. Ludwig, Erbgroßherzog, Sohn des Großherzogs Friedrich Franz u. der Prinzessin Louise von Sachsen-Gotha, geb. 1778, vermählte sich 1799 mit der Großfürstin Helena von Rußland, die jedoch schon 1803 st., er selbst st., bevor er zur Regierung kam, 1819. **II) Prinzen von den Niederlanden (Oranien). 218)** F. Wilhelm Georg, 2. Sohn des Erbstatthalters Wilhelm V. der Niederlande und Friedrika Sophiens v. Preußen, geb. 1774; trat früh in niederländ. Dienste, erst bei der Garde zu Pferd, sammelte 1793, als Holland von Dumouriez angegriffen wurde, als General ein Corps, führte dies gegen die Franzosen u. nahm denselben mit ihm Gertrudenburg u. Klundert wieder ab, zeichnete sich in den Niederlanden, bef. an der Eys, sehr aus, ward bei Warwid schwer verwundet, schloß eine enge Freundschaft mit dem Erzherz. Karl v. Oestreich, ward niederländ. General der Cavallerie, mußte aber nach der Eroberung der Niederlande durch die Franzosen 1795 mit seinem Vater nach England gehn. 1795 trat er als Generalmajor in östr. Dienste u. zeichnete sich bef. gegen Moreau u. vor Kehl mit seiner Brigade sehr aus. 1797 kam er zur Armee des Erzherzogs Karl nach Italien, ward Feldmarschalllieut. u. erhielt im Nov.

1798 den Oberbefehl über das östr. Heer in Italien als Feldzeugmeister. Er st. jedoch am Typhus Anfang 1799. **219)** F. Wilhelm Karl, geb. 1797, 2. Sohn des Königs der Niederlande, Wilhelm I., u. Wilhelminens v. Preußen; wurde größtentheils am preuß. Hofe erzogen, machte mit dem preuß. Heere die Campagne 1813 mit, trat dann in das niederländ. Heer u. gab dort, bef. in der Schlacht von Belle-Alliance 1815, Beweise von besonderer Tapferkeit. Er hatte Ansprüche auf die deutschen Besitzungen des niederländ. Hauses Oranien, trat dieselben aber, als sie gegen das Großherzogthum Luxemburg vertauscht worden waren, 1816 gegen Domänen von 190,000 holländ. Fl. Einkünften ab, zu gleich erhielt er den Titel Prinz der Niederlande. Er ist seit 1825 mit der Prinzessin Louise von Preußen vermählt, wurde bald darauf Generalkommissär des Kriegsdepartements, Admiral, Generalsobrist u. Feldmarschall der Landmacht. 1830 nach der belg. Revolution führte er das holländ. Corps gegen Brüssel, ward aber am 27. Sept. zum Rückzug genöthigt, s. Belgien (Gesch.) u. 1831 leitete er den Angriff gegen Belgien, mußte aber beim Anrücken der französischen Interventionsarmee weichen. **L) Erzherzog von Oestreich. 220)** F. Ferdinand Leopold, Sohn des Erzherzogs Karl, geb. 1821; widmete sich dem Seebdienst, ist jetzt Oberst, Inhaber des Infanteriereg. Nr. 16 u. Schiffscapitän. Er that sich vor Beirut u. im ganzen syr. Feldzug 1840 sehr hervor, u. machte jetzt auf einer eignen Fregatte eine Seereise durch das Mittelmeer nach Lissabon, England u. c. **M) Prinzen von Preußen. 221)** F. Heinrich Wilhelm, Prinz von Preußen, gewöhnl. Prinz Heinrich genannt, s. Heinrich (Prinz von Preußen). **222)** F. von Preußen, Sohn des Prinzen Ludwig Friedrich Karl u. der Prinzessin Friedrike von Mecklenburg Strelitz, Schwester der Königin von Preußen (später Königin von Hannover), geb. 1794; machte die Campagne 1813 — 15 mit, stieg rasch empor, ist gegenwärtig preuß. Gen. der Cav. u. residirt in Düsseldorf; vermählt mit Louise von Anhalt Bernburg. **N) Von Sachsen. 223)** f. Friedrich 149). **O) Prinz von Schleswig-Holstein-Sonderburg-Augustenburg. 224)** F. Emil August, Sohn des Herz. Friedrich Christian, Bruder des Herzogs Christian Karl Friedrich August, geb. 1800; ward dänischer Oberst, opponirte sich bei den schleswig-holsteinischen Ständen der Regierung, bef. hinsichtlich des Militärwesens, ward jedoch nichts desto weniger Anhänger des Adels, den Adelsprivilegien geneigt, dagegen der Lehr- u. u. Pressfreiheit nicht freundlich. Er ist seit 1839 mit der Gräfin Henriette v. Danestjöld = Samsö vermählt. **P) Prinz v. Solms-Braunfels. 225)** F. Wilhelm,

helm, Sohn des Fürsten Wilhelm von Solms-Braunfels, 2. Gemahl der Prinzessin Friedrike von Mecklenburg-Strelitz, verwitweten Prinzessin Ludwig v. Preussen; st. 1814. **226**) F. Wilhelm Heinrich Kasimir Georg Karl Mar, Sohn des Vor. u. Friedriks von Mecklenburg-Strelitz; kön. preuß. Major a. D. III. **Geistliche Fürsten. A) Päpste. 227**) F., Prinz v. Lothringen, nachmals als Papst Stephan IX., s. d. **228**) F. Theodorich, Gegenpapst v. Paschalis II., s. u. Päpste. **B) Erzbischof von Bremen. 229**) Prinz von Dänemark, letzter Erzbischof von Bremen, 1644 von den Schweden verjagt, s. Bremen (Gesch.). **C) Erzbischofe v. Köln. 230**) F. I., geb. Markgraf von Friaul; von 1112 (nach And. von 1099) an ein gewaltiger Krieger, schlug die Bayern bei Andernach, st. 1152 (nach And. 1122), s. Köln (Gesch.). **231**) F. II., Sohn Kaiser Adolfs, dem Capitel vom Papste aufgedrungen; regierte von 1157 u. st. zu Pavia 1159 (1169), s. ebd. u. **232**) F. III., Edler von Barwarden, Erzbischof von 1370; krönte die Kaiser Wenzel, Ruprecht u. Sigismund; er stiftete die Universität Köln, s. ebd. u. **233**) F. IV., Graf v. Biedenkunzel, vermählte 1562; dankte 1567 freiwillig ab, s. ebd. u. **D) Von Mainz. 234**) F., Erzbischof von Mainz, von 938. Von seinem Bruder Gisbert II. u. Herzog Eberhard von Franken zum Aufruhr gegen Otto den Gr. verleitet ward er vom Kaiser gefangen u. nach Hamburg in Haft geschickt. Wieder eingesetzt dankte er, nochmals einer Empörung verdächtig, ab u. st. 954 als Einsiedler, s. Mainz (Gesch.). **235**) F. Karl Joseph, Baron v. Erthal, geb. 1719; 1774 Kurf. von Mainz u. Fürstbischof von Worms; zog protestant. Staatskrieger (Johannes von Müller, Schömering, Forster) in sein Land, war Mitglied des Fürstenbundes, verlegte, nach dem Einfall der Franzosen, 1792 seine Residenz nach Aschaffenburg, hatte Dalberg zum Coadjutor u. st. 1803, s. ebd. u. **E) Bischöfe v. Würzburg. 236**) F. von Würzburg, Bischof 1558—73, s. Würzburg (Gesch.). **237**) F. Karl, Graf von Schönborn-Pucheltshausen-Wolfesburg, geb. 1664; ward 1705 Reichsvicekanzler, 1707 Dompropst zu Würzburg, 1729 Fürst-Bischof zu Bamberg u. zu Würzburg; st. 1746, s. ebd. u. **F) Cardinal von York. 238**) F., Herzog von York u. Albany, s. York u. **G) Bischof von Utrecht. 239**) (St.), Irländer, 808 Bischof von Utrecht; bekehrte die heidnischen Einwohner der Insel Walcheren, ward auf Anstiften Judiths, deren Ehe mit Ludwig dem Frommen er für unerlaubt erklärte, um 838 ermordet. Tag der 18. Juli. **IV. Andre Personen. 240**) (Deutsche Heidenf.), F., Ernrichs I. Sohn, s. u. Ernrich. **241**) F. von Annenburg, Minsänger um 1180, Gedichte in der Manes-

seschen Sammlung; mehrere handschriftlich in dem Jenaischen Coder, u. zum Theil im 2. Bande der Müllerschen Sammlung. **242**) F. (der Oberst F.), Sohn des Königs Theodor (von Neuhoß) von Corsika u. seiner Gattin, einer Irländerin; lebte einige Jahre in England vom Unterricht geben in der Italien. Sprache, verheirathete sich daselbst mit einer Deutschen, stand dann einige Zeit im Dienste des Herzogs von Württemberg u. nahm sich 1797 aus Verdruß, weil der König von England eine Anleihe getabelt, die er für den Prinzen von Wales in Antwerpen unterhandelte, das Leben. Schr.: Mém. pour servir à l'hist. de la Corse, Par. 1768, engl. Lond. 1768, 12. **243**) (Karl Julius), geb. 1756 zu Sagan in Schlesien, Secretär beim Consistorium der helvet. Confession in Wien; Schr.: Situationen, Prag. 1782; Gebichte, ebd. 1786. Lieber der Liebe u. Freude, ebd. 1787; Die Zwillinge, Magdeb. 1818, 2 Thle., u. a. m. **244**) (Theodor Heinrich), geb. 1776 zu Königsberg in der Neuemark; Regierungssassessor in Plock, Oberlandgerichtsrath in Stettin; trat 1813 als freiwilliger Jäger unter das Lützow'sche Corps, lebte nachher meist zu Berlin u. erkrankte sich 1819 zu Hamburg in der Elbe. Schr. u. a.: Satyrischer Feldzug, Berlin 1814, 3. Aufl. 1816; 2. satyr. Feldzug, ebd. 1815, 2. Aufl. 1817; 3. satyr. Feldzug, ebd. 1816, 2. Aufl. 1817; Deutsche Volkstracht, ebd. 1815; Satyrischer Zeitspiegel, ebd. 1816—1819, 7 Hefte; Almanach lust. Schwänke für die Bühne, ebd. 1816; Sardellen für satyr. Räucher, Hamb. 1818. **245**) (Kaspar David), geb. 1776 in Greifswalde; bildete sich auf der Kunstakad. zu Kopenhagen zum Maler u. kam 1795 nach Dresden, wo er 1817 Mitglied u. Prof. der königl. Akad. der Künste wurde; st. 1840. Er arbeitete meist nur in Sepia u. wird in Behandlung dieser Kunst nicht leicht übertroffen werden. Später widmete er sich mehr der Landschaftsmalerei in Del. Die Stimmung, in die man durch die Natur versetzt wird, galt ihm als Hauptaufgabe, ja oft sogar der Gedanke, der dadurch angeregt wird. Er zog ernste Bilder, neblichte Tageszeiten, Winter, Eis u. dem heitern süßlichen Naturlieben vor. **246**) (Gerb. Friedrich), als Pseudonym Friedrich Waller, geb. 1779 zu Frankfurt a. M.; Prediger daselbst; Schr.: Physische Gebichte, Frankf. 1809; Gustav Hermann, ein psycholog. Roman, ebd. 1812—13, 2 Thle.; Bibellen, ebd. 1814, 2. Aufl. 1817; Arden, der Religion u. dem Vaterlande gew., ebd. 1816, 2 Thle., 2. Aufl. ebd. 1819; Heliodor, des Junglings Lehrjahre u. ebd. 1820; Reise durch einen Theil der Bergstraße u. des Odenwaldes u., Wiesbad. 1819, 1823, 2 Thle., 2. Aufl. ebd. 1824; Serena, die Jungfrau nach ihrem Eintritt in die Welt, ebd. 1820, 4. Aufl. ebd. 1833; Christliche Vorträge, 8. verb.

## 276 Friedrich-Bennostollen bis Friedrichsorden

u. verm. Aufl., Hanau 1829, 1833, 2 Thle.; Carons Rosen, 2. Aufl. Frankf. 1825; Gustav Adolfs Helidentod, histor. Gedicht, Kass. 1833; Serena's Brautmorgen, Stuttg. 1833; Das Christenleben, ebd. 1836, 4 Bdn.; Der Freimaurerbund u. die jesuitisch-hierarchische Propaganda, Darmst. 1838. (Jb., Wh., Dg. u. Pr.)

**Früdrich-Bennostollen**, f. u. Freiburger Bergwerksanal. **F. Heinsrich Insel**, f. u. Neu Guinea; d).

**Früdrichs...**, Artikel mit diesem Worte zusammengefasst, die hier nicht zu finden, f. u. Frederiks....

**Früdrichsberg**, Stadtheil, f. Schleswig. **F-sbrunnen**, f. u. Altwasfer 1).

**Früdrichsburg**, 1) so v. w. Frederiksborg; 2) Citadelle, f. u. Königsberg u.; 3) (Groß-F.), Festung auf der Küste von Guinea, ehemalige preuß. Colonie, durch den großen Kurfürsten von Brandenburg 1683 erbaut, zum Besten der afrikan. Compagnie in Emden; später an die Holländer verkauft; 4) f. u. Königstein 2); 5) Schloss, f. u. Laubach 1); 6) Schloss, f. u. Wobens-  
(Wr.)

**Früdrichsd'or**, preuß. Goldmünze seit 1713 nach dem Pistolenfuß à 5 Thlr. Gold; bis 1770 21 Karat 9 Gran fein, von da an 21 Kar. 8 Gr. fein, was 1821 beibehalten worden ist, 35 Stück auf die Mark brutto, 34½ Stück auf die feine Mark, also 6,000 Gramm od. 125,000 holl. Aß fein Gold haltend, 5 Thlr. Court. mit dem schwankenden Agio nach Cours werth, in Preußen seit 1. Jan. 1832 allgemein zu 5½ Thlr. in den kgl. Kassen genommen; es sind halbe zu 2½ u. doppelte zu 10 Thlr. Gold geprägt; die geringen, sogenannte *Mittel-F.* von 1755 u. 1757 sind ungefähr 3½ Thlr. Court. werth. (Jb.)

**Früdrichsdorf**, 1) f. u. Euberoide; 2) gewerbetreibende franz. Colonie im Hefsen-Homburgschen.

**Früdrichs Ehre**, Sternbild, zu Ehren Friedrichs d. Gr., 1787 von Bode gebildet. Schwert, Feder u. Vorberzweig, worüber eine Strahlenkrone ist, steht zwischen dem Vierecke des Pegasus u. dem Kopfe des Cepheus. 4 Sterne 4. Größe, vorher zur Rechten der Andromeda gehörig, bilden es.

**Früdrichsfelde**, Dorf im Kreise Niederbarnim, preuß. Rgbzkt. Potsdam, v. Treskowsches Lustschloß, großer Garten, Vergnügungsort der Berliner; 850 Ew. F. ward Friedrich August, König von Sachsen, im Oct. 1813 bis Anfangs 1815 zum Aufenthaltsort angewiesen.

**Früdrichsgesundbrunnen**, f. u. Berlin u.

**Früdrichsgraben**, 2 Kanäle in dem Kr. Labiau, des preuß. Rgbzkt. Königsberg, von 1688—1696 angelegt, wodurch die Flüsse Pregel u. Memel verbunden sind,

der 3 Meil. lange große F., zum Theil nur durch mühsam erhaltne Dämme vom kur. Haß, das hierdurch vermieden wird, getrennt, vereinigt die mit dem Pregel verbundene Deime mit der Memonin, u. der 1 M. lange kleine F. die Memonin mit der Gilge. (Wr.)

**Früdrichsgrätz**, böhm. Colonie im preuß. Kr. u. Rgbzkt. Oppeln; 750 Ew. **F-grube**, Bergwerk, f. u. Lichtenberg 5). **F-grund**, Dorf im Kr. Glatz, des preuß. Rgbzkt. Breslau; Potaschenfiederei u. Glasbütte.

**Früdrichshafen**, 1) Stadt, am Bodensee, im Oberamte Tettnang, des württemberg. Donautreises; Schloß (sonst Priorat Hofen), Hafen, Stapelplatz des württemberg. Handels auf dem Bodensee mit der Schweiz u. Italien; Hauptzollamt; 1250 Ew. 2) (Gesch.). F. hieß sonst Buchhorn u. hatte eigne Grafen, kam dann an die Grafen von Altorf u. Ravensburg, u. ward nach dem Aussterben zur Reichstadt erhoben, u. stand unter dem Schutze von Ubelingen; 1291 vom Abt zu St. Gallen erobert, aber bald wieder frei. Im 14. Jahrh. trat es zu den schwäb. Städte- u. Ritterbünden. 1363 abgebrannt; 1462 vom Pfalzgraf Ludwig besetzt; 1634 von den Schweden besetzt, aber nach der Schlacht bei Nördlingen von denselben verlassen. Nachdem Buchhorn 1803 an Württemberg gekommen war, ließ der vor. Kön. Friedrich den Hafen anlegen, u. daher erhielt die Stadt den Namen F. 3) Dorf im Landgerichte Ingolstadt des bayer. Kr. Oberbaiern; 1833 durch eine Gesellschaft Actionäre gegründet; 4) Citadelle, f. u. Kopenhagen; 5) Stadt, f. Hjørring. (Wr. u. Lb.)

**Früdrichshain**, Glashütte im Kr. Spremberg, des preuß. Rgbzkt. Frankfurt; in der Haide Reuthnisch.

**Früdrichshall**, 1) Saline bei Lindau, im sachsen-weimar. Amte Heilburg; 300 Ew. Das hier gewonnene Glaubersalz brachte, als F-salz, Delius (de sale aperativo Fredericiano, Hildburgh. 1767) eine Zeitlang in Ruf; 2) so v. w. Frederikshald.

**Früdrichshamm**, f. Frederiks-  
hamm.

**Früdrichshöhe**, 1) das Haus auf dem Brocken; 2) Berg im Steigerwald in der Nähe von Erfurt. **F-höhle**, f. u. Ehrenfels 3). **F-hof**, Dorf, f. u. Ortelsburg. **F-holm**, 1) f. u. Erdholmen; 2) f. u. Mandal 2). **F-hütte**, Eisenwerk, f. u. Laubach 1).

**Früdrichshuld**, 1) 1712 von, der Religion halber verfolgten Schlesiern u. Polen erbauter Marktfl., mit Stadtgerechtigkeits, im Kr. Züllichau (Treschen); 300 Ew.; 2) Fabrik, f. u. Willebad 2).

**Früdrichsodde**, Stadt, f. u. Welle. **Früdrichsorden**, gestiftet am 1. Jan. 1830 von König Wilhelm von Württemberg, zum Andenken seines Vaters Königs

nlg Friedrichs; für 1 Kl., für Civil- u. Militärverdienst u. als Zeichen besondern Edl. Wohlwollens; Insignien: ein goldnes Spitziges weißemaltes Kreuz, mit hellen Goldstrahlen in den Winkeln, vorn in der Mitte ein Rundbild von mitterm Gold das Bild von König Friedrich, erhaben u. auf dem blauemalirten Rand die Umschrift: Friedrich, König von Württemberg, in Gold; hinten auf weißem Grund die Worte: Dem Verdienste, u. auf dem blauen Rande König Friedrichs Wahlspruch: Gott u. mein Recht, in Gold. Dazu ein Spitziger Stern mit 4 Hauptfeldern in Silber u. Zwischenstrahlen von Gold, im runden mattgoldnen Mittelschild das Bild vom König Friedrich, darunter der Wahlspruch: Gott u. mein Recht. Band königsblau, von der rechten Schulter nach der linken Hüfte. Der Orden verleiht persönlichen Adel u. Zutritt bei Hofe. Die Aufnahme darf nie nachgesucht werden u. hängt allein vom König ab, das Zeichen darf dem Wappen beigelegt werden. (v. Bie.)

**Friedrichsort, 1)** kleine Festung am Ende des Hafens von Kiel, in der Landschaft Dänischwalde des Herzogthums Schleswig (Dänemark); Zeug- u. Probianthaus, Baracken für 1 Bat. Infanterie. **2)** (Gesch.). F. hieß früher Christianapreis, nach König Christian IV. der sie 1637 anlegen ließ; bald darauf eroberten sie die Schweden u. nach dem Kriege ließ sie der König schleifen. Aber sein Sohn Friedrich III. baute sie wieder auf u. nach ihm erhielt die Festung den Namen F. Bei F. 1715 Sieg der Dänen unter Admiral Gabel über die Schweden. (Wr. u. Lb.)

**Friedrichsrode**, Stadt im Amte Reinharbtsbrunn des Herzogthums Gotha; Weiberein, bef. von Drilling (5300 Stück), Bleichen (auf 240 Stätten 1,440,000 Stück jährl.), Bergbau auf Eisen; 1600 Ew.

**Friedrichsruh**, f. u. Draga.

**Friedrichssalz** (Pharm.), f. unt. Friedrichshall.

**Friedrichsstadt**, Nebenstädte **1)** von Berlin, **2)** von Magdeburg, **3)** von Wittenberg, **4)** von Remel, **5)** von Dresden, f. d. a.; **6)** f. u. Seelburg; **7)** f. u. Jungfernseln c). **F-stein**, Schloß, f. u. Wilsungen. **F-tabor**, Colonie in dem Kr. Wartenberg, des preuß. Rgbezks Breslau; von Hussiten gegründet.

**Friedrichsthal**, **1)** Dorf im Kr. Niederbarnim des preuß. Rgbezks Potsdam, an der Havel, Glashütte, Uhrenmacherei; 500 Ew.; **2)** Glas- u. Spiegelhütte im Kr. Kalau des preuß. Rgbezks Frankfurt; **3)** f. u. Kreuzburg **2)**; **4)** Dorf im Kr. Saarbrück des preuß. Rgbezks Trier, Glashütte, Eisengruben; 400 Ew.; **5)** f. u. Hasserode; **6)** f. u. Wildenfels; **7)** f. u. Gotha u.; **8)** Landhaus, f. u. Waiersbronn; **9)** Marktfl. im Landamte Karlsruhe des bad. Mittelrheinkreises; 850 Ew.;

**10)** Lustschloß, f. u. Kopenhagen a. (Wr.) **Friedrichsthälia** (F. Fenzl.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Rauchblättrige, Borragineae. Art: F. physaloides, in Afrika.

**Friedrichswerder**, f. u. Berlin c). **F-werk**, f. Frederiksberg. **F-werth**, Dorf im Loburg-goth. Amte Gotha (sonst Erfa), an der Nessa, mit herzogl. Lustschloß, Kammergut, Waisenhaus; 400 Ew.

**Friedrich-Wilhelmsbad**, f. u. Putbus. **F-Wilhelmsort**, so v. w. Ehrenbreitstein **2)**. **F-Wilhelmsgarten**, f. u. Magdeburg **6)**. **F-Wilhelmsgraben**, f. u. Brandenburg (Geogr.) a).

**Friedrich-Wilhelmskanal, 1)** (Müllroser Kanal), Kanal im Kr. Lebus des preuß. Rgbezks. Frankfurt a. d. O., von 1662—68 angelegt; 3 Meil. lang, 50 F. breit, 6 F. tief, hat 10 Schleusen u. ein Gefälle von 65 F.; verbindet die Spree mit der Oder, geht bei Neubrück aus der Spree über Müllrose, fällt bei Briesetow in die Oder; **2)** so v. w. Wilhelmskanal.

**Friedrich-Wilhelmskaserne**, jetziger Name des Schlosses zu Weissenfels. **F-Wilhelmsstuhl**, f. u. Jasmund.

**Friedrike**, weibl. Form von Friedrich. Merkw. sind: **A) Königinnen: a) von Hannover. 1)** (F. Louise Karoline Sophie Alexandrine), geb. 1778, Tochter des Herzogs Karl von Mecklenburg-Strelitz, zum 1. Mal 1794 vermählt mit dem Prinzen Ludwig von Preußen, Bruder Friedrich Wilhelms III., Witwe seit 1796, zum 2. Mal an den Prinzen Friedrich Wilhelm von Solms-Braunfels, auch von diesem seit 1814 Witwe, zum 3. Mal an den König von Hannover, Mutter des Prinzen Friedrich (f. d. 222) v. Preußen, der Herzogin F. von Anhalt-Desfau, geb. Prinzessin von Preußen, des Prinzen Friedrich Wilhelm von Solms-Braunfels, der Prinzessin Albertine von Schwarzburg-Rudolstadt, geb. Prinzessin von Solms-Braunfels, des Prinzen Alexander u. Karl von Solms-Braunfels u. des Kronprinzen Georg von Hannover. Sie st. den 29. Juni 1841. **b) Von Schweden. 2)** Geb. 1781, 4. Tochter des Erbprinzen Karl Ludwig von Baden u. der Markgräfin Amalie, Schwester der Kaiserin von Rußland, Elisabeth, 1797 mit König Gustav IV. von Schweden vermählt, 1800 zu Norðköping gekrönt, verließ Schweden 1809, in Folge der Abdication ihres Gemahls, begab sich nach Baden u. st. dort 1826. **B) Andre regierende Fürstinnen: a) Fürstin von Anhalt-Zerbst. 3)** (F. Auguste Sophie), geb. 1744, Tochter des Fürsten Victor Friedrich von Anhalt-Bernburg, vermählte sich 1764 mit dem Fürsten Friedrich August von Anhalt-Zerbst u. verließ mit ihm das Land, um in Basel zu leben. 1780, als ihr Gemahl nach Luxemburg ging, blieb sie in Basel zurück, verließ es erst, durch die polit. Verhältnisse bewogen, 1791 u.



zog nach Jever, einer reichsunmittelbaren Besitzung ihres Gemahls, nach dessen Tode 1793, durch den die Linde Jeverst ausstarb, sie Roswig als Wittwenfug erhielt, jedoch übertrug ihr ihre Schwägerin Katharina von Rusland, welche Jever von ihrem Bruder geerbt hatte, die Administration dieses. Durch den Frieden von Tilsit 1807 verlor sie dieselbe, zog nach Roswig u. st. dort, nachdem sie sehr wohlthätig gewirkt, 1827. 4) (F. Wilhelmine Louise Amalie), Tochter des Prinzen Ludwig von Preußen u. von F. 1), geb. 1796, 1818 mit Leopold, Herzog von Anhalt-Deßau, vermählt. b) Markgräfin von Baireuth. 5) (F. Sophie Wilhelmine), Tochter Friedrich Wilhelms I. von Preußen, geb. zu Berlin 1709, Lieblingschwester Friedrichs II., vermählte sich 1731 mit Friedrich, Erbprinzen, dann seit 1735 Markgrafen von Baireuth. Sie st. 1758; schr.: Denkwürdigkeiten aus dem Leben der königl. preuß. Prinzessin F. Sophie Wilhelmine von 1706—42, franz., Braunschw. 1810, 2 Bde., deutsch Tübing. 1810—11. c) Gemahlinnen von nicht regierenden Prinzen: a) Prinzessin von Braunschweig-Dels. 6) (F. Sophie), Erbtöchter des letzten Herzogs von Württemberg-Dels, Gemahlin Friedrich Augusts, Herzogs zu Braunschweig, brachte ihm 1792 u. so dem braunschweig. Hause das Mediathertzogthum Dels zu u. an das Haus Braunschweig. b) Prinzessin von Preußen. 7) E. Friedrike I. c) Prinzessin von Solms-Braunfels. 8) E. Friedrike I. d) Von Württemberg-Dels. 9) (F. Sophie), so v. w. Friedrike 6). (Pr.)

**Friedsäule**, so v. w. Bannsäule.

**Friedsleif** (Sagengesch.), f. u. Nolf Kraki.

**Friellendorf**, Marktfl. an der Elze im Kr. u. in der Grafsch. Biegenhain (Kurhessen); Braunkohlenwerk; 600 Ew.

**Friören** (aus d. gew. Bed.), so v. w. Wechselieber, f. u. Fieber n.

**Fries**, 1) der mittlere Theil des Säulengebälkes zwischen dem Architrav u. Kranzgesims, f. Säulengebälke in Säule; 2) bei Fenstern u. Thürverdachungen der glatte ob. verzierte Streifen zwischen der Einfassung u. Verdachung, in gleicher Höhe wie diese; 3) an Facaden, auch der durch ein schwaches Gesims begrenzte Raum unmittelbar unter dem Haupt- od. einem Gurtgesims; dient zu Verzierungen, auch zu Inschriften; 4) (Tischl.), bei Holztäfelungen die schmalen Streifen zwischen den Füllungen; 5) bei Fußböden, zu denen die Länge der Bretter nicht ausreicht, die gewöhnl. aus hartem Holze bestehenden 4—6 Z. breiten Streifen, da wo die Bretter an einander gestoßen werden müssen u. an den Wänden entlang; bei Parquetböden die den ganzen Fußboden in größte od. kleinere Quadrate od. andre gerablinigte Figuren eintheilenden 4—6 Z.

breiten Streifen von Eichen- od. Nußbaumholz; daher **F-boden**. (v. Eg.)

**Fries**, grobes u. ungeschornes, von geringer Landwolle gewebtes, wenig gewalktes u. nicht gepreßtes Zeug, zu Bett- u. Pferdebedecken, zu Unterröcken u. dgl.; es gibt davon einfachen u. gekörperten, breiten u. schmalen, groben (gekräuselten) u. feinen F.

**Fries**, 1) (Jak. Friedr.), geb. zu Darby 1773; Anfangs Hauslehrer in der Schweiz, 1801 Privatdocent u. 1804 Prof. der Philos. zu Jena, 1805 der Mathem. zu Heidelberg, 1816 Hofrath u. Prof. der theoret. Philosophie zu Jena, wurde aber 1819 wegen angebl. demagog. Lehren von seinem Lehramte suspendirt; seit 1824 Prof. der Physik u. Mathematik u. seit 1842 Mitredacteur der neuen Allgem. Literaturzeitung. Schr.: Reinhold, Fichte u. Schelling, Lpz. 1803; Philos. Rechtslehre u. Kritik aller posit. Gesetzgebung, Jena 1804; System der Philos., Lpz. 1804; Wissen, Glauben u. Ahnung, ebd. 1805; Neue Kritik der Vernunft, Heidelb. 1807, 3 Bde., 2. Aufl. 1830, 31; System der Logik, ebd. 1811, 3. Aufl. 1837; Populäre Vorles. üb. die Sternkunde, ebd. 1813, 2. Aufl. 1833; Ueber die Gefährdung des Wohlstandes u. Charakters der Deutschen durch die Juden, ebd. 1816; Vom deutschen Bunde u. deutscher Staatsverfassung, ebd. 1817; Handb. der prakt. Philosophie, ebd. 1817, 1832, 2 Bde.; Handb. der psych. Anthropologie, Jena 1820—1821, 2. Aufl. ebd. 1837—39, 2 Bde.; Die mathemat. Naturphilos., ebd. 1822; Julius u. Euagoras (philos. Roman), ebd. 1822, 2 Bde.; Die Lehre der Liebe, des Glaubens u. der Hoffnung, ebd. 1823; System der Metaphysik, ebd. 1824; Polemische Schriften, Halle 1824; Die Gesch. der Philosophie etc., ebd. 1837, 1840, 2 Bde. Gibt mit Schmid u. Schröter die Hypothesenschr. für Theol. u. Philos. heraus. 2) (Elias Magnus), geb. 1794 in Fembo in Schweden; 1814 Docent, 1824 Prof. der Botanik in Lund, später zu Upsala. Schr.: Observatt. mycol., Kopenh. 1815—18, 2 Thle.; Symbolae mycol., Lund 1817 f., 3 Hfte., 4.; Flora hallandica, ebd. 1817 f.; Om Brand och Rost på växter, ebd. 1821; Systema mycologicum, Greifsw. 1821—29, 3 Bde.; Lichenographia Europaea, ebd. 1823, u. Lich. eur. reformata, 1831; Lichenes Sueciae exsiccatae, ebd. 1824—28, 7 Fasc., 4.; dazu Schedulae crit. de Lichenibus, ebd. 1824 f., 4., u. Novae sched., 1826—28, 4.; Systema orbis vegetabilis, ebd. 1825; Novitiae florae Sueciae, ebd. 1827, 2. Aufl. 1828; dazu Mantissa I., ebd. 1832; Elenchus fungorum, ebd. 1828, 2 Bde.; Synopsis generis Lentinorum, Ups. 1836; gibt seit 1833 das Corpus Florarum provincial. Sueciae (zuerst die Fl. a scanica) heraus. 3) (Ernst), geb. 1801 zu Heidelberg; Landschaftsmaler; st. 1833. (Pr., Lb. u. Est.)

**Frie-**

**Friesach**, Stadt, 1) am Melnis im illirisch-östreichischen Kreise Klagenfurth; Schloß, deutsche Commende, Eisenwerke, Bad (St. Barbara) u. Sauerbrunnen; 1200 Ew. 2) F. halten Ein. für Norreja. Im Mittelalter gehörte F. den Grafen v. Zeltschach; da dem Grafen Wilhelm seine beiden Söhne von den Zeltschacher Bergknappen ermordet worden waren, so ging er in ein Kloster u. schenkte F. dem Erzbisthum zu Salzburg, zwischen 1060 u. 70; nach And. geschah die Schenkung durch Kaiser Heinrich II. Erzbischof Gebhard erbaute das Schloß in F. 1275 wurde F. von den Böhmen zerstört, 1285 vom Herzog Albrecht von Oestreich verbrannt, 1441 von den Ungarn erobert, aber 1496 diese wieder daraus vertrieben. (Wr. u. Lb.)

**Friesack**, Stadt im Kr. Westhaveland des preuß. Regbzks. Potsdam, am Rhin; 1800 Ew.; dabei der **F-sche Kanal**, s. u. Havel-Luch.

**Früesl** (Miliaria, Med.), 1) (**Früeseln**, **F-sieber**), meist mit Fieber verbundner Ausbruch kleiner hirsenfornähnlicher Bläschen auf der äußern Haut, bes. des Rumpfes, auch an den Gliedern, seltener im Gesicht u. an den Händen, gewöhnlich über größere Flächen, doch nicht häufig über den ganzen Körper gleichmäßig verbreitet, selten zusammenfließend, mit Brennen u. Stechen in der Haut. 2) Die Bläschen enthalten eine wasserhelle Lymphe, erreichen bisweilen auch die Größe von Erbsen, Perl-F. (*M. crystallina*) u. darüber u. füllen sich dann auch manchmal mit einer milchartigen Flüssigkeit, Milch-F. (*M. lactea*) od. Eiter, Eiter-F. (*M. purulenta*), od. gehn selbst in noch größere Blasen über, Blasen-F. (*M. bullosa*), die jedoch immer einzeln stehen. Sie sind bald von einem rothen Hof umgeben u. selbst mehr von geröthetem Ansehen, rothes F. (*M. rubra*), bald ohne jenen u. weiß, weißes F. (*M. alba*). 3) Das F. erscheint meist als symptomatisches Leiden in Begleitung mäßig entzündlicher, nervöser, fauliger, gastrischer, katarrhalischer, vorzüglich auch rheumatischer Fieber u. and. Krankheiten, bes. von Störungen im Unterleibe, so wie in Folge von, in Fiebern im Uebermaß angewendeten schweißtreibenden u. erhitzen Mitteln u. Verhalten. Idiopathisch kommt es noch am häufigsten bei Wöchnerinnen (Wochen-F.) u. im Geleite einer rheumat. Constitution in manchen Gegenden Frankreichs u. Deutschlands, manchmal selbst epidemisch, sehr selten ansteckend vor. 4) Das fieberhafte F. verläuft in 4 Zeiträumen, dem der Vorboten, des Ausbruchs, des Exanthems u. der Abschuppung. Eintritt meist mit starkem Froste u. darauf folgender, mit Frösteln abwechselnder Hitze, welcher bald starke, Flebrige, eigenthümlich modrig u. sauer riechende Schweisse folgen, wobei die äußern Theile leicht kalt werden; ist begleitet von

Angstgefühl u. Brennen in der Herzgrube, Herzklopfen, Ohnmachten, Husten, Nüchternem od. auch anhaltendem Stechen in der Brust od. im Unterleibe, den rheumatischen Schmerzen ähnlichen Empfindungen in den Gliedern, so wie Prickeln, Stechen u. Pelzigsein darin. 5) Der Ausbruch des F-s erfolgt bald schon am 2. Tage, bald später selbst erst am 14. u. keineswegs immer an den kritischen Tagen, weshalb er auch nicht immer kritisch ist, oft nur zum Theil od. gar nicht, so daß sich auch die Zufälle darauf bald unmerklicher, bald merklich mindern, bald nicht. Der Ausbruch ist entweder in 24 Stunden vollendet, od. es folgen ihm neue. Gewöhnlich dauern die Schweisse noch länger darnach fort. Die Abschuppung ist fleckenartig u. erfolgt am 9. bis 14. Tage. 6) Das chron. F. entsteht theils, indem das acute wiederholte Anfälle macht, theils tritt es in Folge innerer Störungen, für die es Ableitungen bildet, auf. 7) Die Entstehung des F-s beruht auf einer eigenthüm. Schwäche od. erschöpfender Thätigkeit der Haut. Die Gefahr desselben wird hauptsächlich durch das begleitende Fieber od. die zum Grunde liegenden Krankheitszustände bestimmt. Sehr schlimm sind die Verbindungen mit Nervens, fauligem Fieber, oft auch die mit Wochenfiebern (s. u. Kindbetteiren). Leicht wird das F. auch durch Zurücktreten od. Metastasen gefährlich. Bei leichtern Fiebern bringt das F. weniger Gefahr, bildet aber oft nur eine unvollkommene Krisis u. zieht die Krankheit leicht in die Länge. 8) Die ärztl. Behandlung muß sich hauptsächlich nach den damit verbundenen Fieberzuständen richten. Zu warmes Verhalten ist eben so sehr zu meiden, als zu kaltes, denn Erkältungen erzeugen sehr leicht Zurücktritt des Ausschlags. Ein kräftig antiphlogistisches Verfahren ist eben so unpassend, als ein zu reizendes u. erhitzen des. 9) 2) Schweiß-F. (*Sudamina*), mehr in Folge starker Schweiß, vorzüglich auf der Brust u. am Halse ausbrechender Bläschenauschlag, blos im Außern dem F. ähnlich. (He.)

**Früesl**, Beiname mehrerer Thiere wegen ihrer frieselfartig punktirten Oberfläche, so ein Seeigel (*Echinus miliaris*), mehrere Porzellansneden (*Cypraea poraria* u. a.), die **F-schlange** (*Boa cenchris*) u. a.

**Früeselflechte** (Med.), s. u. Flechte.

**Friesen** (**Frissi**, **Frisiones**, **Frisonen**, sie selbst nannten sie **Frësan**), 1) german. Volk in NWDeutschland, wohnten Anfangs um die Seen des östl. Rheinarmes (Ossel), dann auch zwischen der Ems u. dem Rheine süd. herab bis zu den Bructern, u. wurden dort von röm. Schriftstellern als große (*Frissi majores*) u. kleinre (*F. minores*, *Frisiabones*) nach der Größe ihrer Streitkräfte unterschieden. 2) Die F. sprachen eine eigne Sprache (s. Friessche Sprache) u. hatten ein eig-

nes Recht (f. Friesisches Recht). Zur gemeinsamen Beratung über neue Geseze u. Erhaltung von innern Frieden u. Freiheit, wurden jährl. Gesandte von den 7 fries. Landschaften (Seelande) zu den Hauptversammlungen auf den Hügel Upstallsbroom bei Aurich geschickt. Als Gottesurtheile galten bei den F. bes. Loos, Zweikampf u. Kesselfang, als Hinrichtungsarten galten Enthaupten, Hängen u. Ertränken, auch Foltern war gewöhnl. <sup>1</sup> Ihre Religion bewahrten die F. am längsten unter den german. Völkern; sie verehrten bes. Wodan, Thor u. Fosite (f. d. a.), von denen sie Bildsäulen hatten, die vielleicht zum Drakelgeben eingerichtet waren; zu ihrem Dienste waren Priester u. Tempel (Sara)ha. Opfer bestanden in Thieren u. in Menschen, legte, bes. Kinder u. Verbrecher, wurden zu Ehren der Götter an einen Galgen gehängt od. ertränkt. Außerdem wurde auch in die Tempel viel Schmuck von Gold u. Silber geweiht. <sup>2</sup> (Gesch.). <sup>3</sup> Zuerst erscheinen die F. in der Geschichte zur Zeit als Drusus die NWküste Deutschlands besuch; dieser röm. Feldherr bezwang sie u. machte sie den Römern jinsbar; der Zins bestand in Thierhäuten. Sie waren ihm dann zu seinen weitem Zügen, zur Einfahrt in die Ems u. zum Kriege gegen die Bructerer u. Chauken behülflich. <sup>4</sup> Da aber der Centurio Dlennius, der als Befehlshaber dort gelassen worden war, den Tribut mit unerträgl. Strenge einforderte, u. bald ihnen Heerden, Acker, Weib u. Kinder nahm, so empörten sich die F. 28 n. Chr. u. erschlugen die Soldaten, u. Dlennius rettete sich durch die Flucht in das Castell Flebum, wo ihn die F. belagerten; L. Apronius entsetzte ihn, erlitt aber bei Holtvade (Waduhenna) eine große Niederlage. Die F. blieben frei, bis 47 n. Chr. Corbulo sie unterwarf u. ihnen Sitze gab u. ihre Grenzen bestimmte. Doch ließ Kaiser Claudius die röm. Besatzung jenseit des Rhein zurückziehn. <sup>5</sup> Die F. behaupteten nun die Stellung in ihrem angestammten Lande u. dehnten sich auch weiter aus bis an den Mittelrhein, über den westl. Theil der batav. Halbinsel, an den Ufern der Maas unt. ihrer Mündung in die Wahl; man bezeichnet die F. in diesem Lande als West-F.; die sich über die Ems hinaus bis zur Wesermündung, in das alte Land der Chauken zogen, heißen Ost-F. (nach Ein. waren diese die Chauken selbst, die den Namen von ihrer Nachbarn annahmen), ihnen gehörte auch Helgoland (Fosetland); endl. die von der Eider bis nach Tonbörn zur Widoa auf der Küste u. den nahen Inseln (Nordstrand, Föhr, Sill u. a.) heißen Nord-F., ihr Land Frisia minor; sie waren nach Ein. nicht eigentl. F., sondern der nördlichste Rest der transalbin. Sachsen, die den Namen von den mächtig gewordenen West-F. annahmen. <sup>6</sup> Lange blei-

ben nun die F. in der Geschichte ungenannt, da sie auch nicht mit den benachbarten Franken u. Sachsen Gemeinschaft in ihren Unternehmungen machten. Erst als 677 Bischof Wilfried an ihre Küsten verschlagen, das Christenthum ihnen zu predigen versuchte, werden sie wieder genannt. Damals herrschte bei ihnen Adgill od. Adalgis (seit 631), nach seinem Tode 679 <sup>7</sup> dessen Sohn Rabbot. Ungeachtet des schlechten Erfolgs der Bekehrung zum Christenthum, schickte der Erzbischof Egbert v. York wieder 12 Missionäre zu den F., unter ihnen Swibert u. Willibrod, u. da sie unter Rabbot den Tempel Fosites auf Helgoland zerstörten, so wurde einer derselben, Wigbert, erschlagen, u. als auf ihren Betrieb der fränk. Major Donus Pipin 689 die F. bekrigt hatte, so mußten die Missionäre, die er immer noch gebuhet hatte, das Land räumen. Nach der Niederlage der F. durch die Franken 695 bei Duerstätt, wurde das an Franken grenzende Land der F. dem fränk. Könige jinsbar, u. Willibrod, geschützt von Pipin, begann nun sein Bekehrungsgeschäft hier unter harnäckiger Weigerung der F. Um auf Rabbot zu wirken, heirathete Grimoald, Pipins Sohn, die Tutsind, Rabbots Tochter, u. an Willibrods Stelle trat mit neuem Bekehrungseifer Wulfram, Bischof v. Sens. Dieser gründete das Bisthum Wilzburg (Utrecht), taufte viele F., selbst Rabbots Sohn; Rabbot selbst ward nicht Christ, ja da er einst schon mit einem Fuße in das Taufbecken getreten war u. den Priester fragte, ob seine Vorfahren in dem Himmel od. in der Hölle wären, trat er, da der Täufer antwortete, daß sie in der Hölle wären, wieder mit dem Fuße heraus u. sagte, er wollte lieber bei seinen Ahnen in der Hölle sein, als bei einem Haufen Bettler in dem Himmel. Nach Pipins Tode 714 eroberte Rabbot sein an die Franken verlorenes Land, zog mit den Neustriern gegen Karl Martell, fiel 716 in Austrasien ein, schlug Karl u. drang bis nach Köln vor. Auf diesem Zuge hatte Winfried zu Utrecht eine fruchtlose Unterredung mit Rabbot, u. dieser st. 719 als Heide. <sup>8</sup> Nach ihm regierte sein Sohn Adgill II. (Poppo); ihn griff Karl Martell an u. schlug ihn 730 in einer Schlacht an der Burdine (Borden), worin Poppo blieb. Die Franken zerstörten nun die heidn. Heiligthümer u. nöthigten die F. mit ihnen gegen die Sachsen zu sechten. Aber Christen wollten sie nicht werden; zwar war ein Fries, Eudiger, der in seiner Jugend nach Frankenland geflohen war, 776 als Bekehrer zu ihnen gekommen, allein aufgefordert von Wittekind hatten sie die Kirche verbrannt u. die Priester versagt u. bis zum Sudersee war wieder Alles heidnisch. Auch Eudiger verließ 783 Friesland wieder. <sup>9</sup> Erst Karl d. Gr. eroberte Frie-

Friesland wieder, zerstörte den Fostetempel auf Delgoland, rief Rudiger von Rom zurüd u. setzte ihn als Bischof von Mimsgernefurth (Münster in Westfalen) ein. Das Land galt nun für befehrt, doch blieb das Heidenthum noch bis ins 14. Jahrh. als Volksglaube zurück. \* Fürsten hatte es jedoch nicht, die Städte wurden vielmehr von Magistraten, das platte Land nach bes. Bezirken, von einem erwählten Richter regiert. Es galt dah. beim deutschen Reiche als Republik, u. die Kaiser sendeten nur zuweilen Gouverneure (Potestats) nach Friesland, die indessen keine unumschränkte Gewalt hatten. \* Sehr wurden die F. von den Nachbarn gedrängt, bes. Wfriesland von den Grafen v. Holland; doch wiesen sie die Angriffe derselben oft zurück, u. Wilhelm, Graf v. Holland u. deutscher Kaiser, u. Wilhelm IV. v. Holland, blieben selbst gegen dieselben (iener 1256, dieser 1325). Vgl. Holland (Gesch.) u. Dennoch bemächtigten sich die Grafen von Holland nach u. nach Wfrießlands u. nannten es Holland, dagegen unterfagte 1419 ein kaiserl. Befehl den Grafen von Holland, die F. ferner zu beunruhigen. \* Die Grafen v. Dfriesland (f. d.), so wie Groeningen mit den Emmellanden, machten sich schon im 11. Jahrh. unabhängig, u. dies, wie Drenthe, kam um diese Zeit an die Bischöfe v. Utrecht. \* Der gefährlichste Feind für F. war aber das Meer, das oft viele Dämme durchbrach u., durch die die Fossa Drusiana u. durch stehende Gewässer begünstigt, 1170 u. 1225 in einem großen Sturme viele Dörfer u. Menschen überschwemmte u. so den Zuydersee bildete. \* Zur Zeit, als die unter burgund. Herrschaft stehenden niederländ. Provinzen an das Haus Habsburg kamen, mehrte sich auch das Kaiserl. Ansehen in Friesland. Maximilian I. sendete 1487 den Herzog Albert v. Sachsen als Potestat dahin u. nach Gröningen u. gab ihm beide 1499 zu Erblehn. Albert aber hatte mit den unruhigen Einwohnern viel Aerger u. unterwarf sie nie vollkommen. Am Meisten machte ihm die Stadt Gröningen (f. d.) zu schaffen. Unter seinem Sohne, dem Herzoge Georg von Sachsen, empörten sich die F. von Neuem u. begaben sich unter den Schutz des Herzogs Karl v. Geldern. Die schwache Regentschaft der Prinzessin Margaretha in den Niederlanden vermochte die Unruhigen nicht zu bändigen, u. die F. verjagten die Sachsen aus dem Lande. Georg trat daher 1515 seine Rechte dem nachmaligen Kaiser Karl V. ab, der auch Friesland unter seine Titel aufnahm u. es vollständig unterwarf. \* Von diesen Zeiten an gehörte Friesland zu den Niederlanden u. seine Geschichte mit derselben zusammen. \* Literatur. Olfro van Scharls Chronik (aus den 10. Jahrh., herausgeg. von J. Wyttryp u. verbessert von

A. Cornelis, 1742); Ubbö Emmius, Rerum Frisiacarum hist., Leyd. 1616, Fol.; Pier. Winssem, Cronique ofte hist. Geschiedniss van Vrieslandt (bis 1622) u. Hist. Fris., Leuw. 1646; Mart. Hameen (in lat. Versen), Fran. 1620; Sjoerb Pietar, De Frisiorum antiquitate et orig., Fran. 1698; bes. von Schotanus (bis 1584); F. Sjoerb, Beschrijving van Oud- en Nieuw-Vriesl., 2 Bde., u. Histor. Jaarboeken, 1768, 5 Bde.; P. Thabprita, Histor. van Friesl., herausg. als Archief voor vaderland. en inzonderheid Vriesche Geschiedniss von Wifser u. Amersfoordt, Leuw. 1824 f., 2 Bde.; Schwarzenberg, Groot Placaat en Charter Boek, ebd. 1768, Fol.; darin Kempo's van Martena Annael ofte Landboek von 1531. (Lb. u. Js.)

**Friësen**, Secte der Wiedertäufer, f. d. 11. **Friësenheim**, Dorf im Landcommiss. Speier des bair. Kreises Pfalz; 3 Kirchen; 1200 Ew. 1814 Uebergang der Verbündeten über den Rhein. **F-stein**, f. u. Landshuter Kamm.

**Friësische Reiter**, so v. w. Spanische Reiter.

**Friësisches Grün**, f. Friesländisches Grün.

**Friësisches Pferd**, f. u. Pferd u.

**Friësische Sprache u. Literatur.** \* Die f. S. ist ein Zweig des german. Sprachstammes, gesprochen als altfries. Sprache von den Friesen in dem nordwestlichsten Theil Deutschlands. Sie bildet den Uebergang von den sächs. Sprachen zu der altnordischen. Durch die polit. Absonderung der Friesen von den Nachbarvölkern u. das zähe Halten derselben an ihren Enten, ihren Rechten u. ihrer Religion, entwickelte sich ihre Sprache langsamer, als die andern germanischen, aber sie blieb auch gehaltner, daher die altfries. Quellen des 13. u. 14. Jahrh. den althochdeutschen u. angels. u. altsächsischen des 8. — 10. Jahrh. gleich zu stellen sind. \* Ueber den Charakter der f. S. u. Germanische Sprachen. \* Seit dem 15. Jahrh. änderte sich die polit. Lage der Friesen, u. somit traten auch Veränderungen in der Sprache ein; bes. drängte sich gegen Westen die niederländische, gegen Norden die dänische, in der Mitte die nieder- u. hochdeutsche; jetzt scheidet sich die f. S. als Dialekte in das Nord-, West- u. Ostfriesische, sie ist nur noch Volkssprache, u. wird weder in Schulen gelehrt, noch auf der Kanzel, noch in höhern Kreisen gesprochen, aber in neuerer Zeit, nach langer Vernachlässigung, bes. von Dichtern wieder geschrieben. In neuerer Zeit hat sich zur Sammlung der Denkmäler altfries. Kunst u. Literatur in Franken eine Gesellschaft unter dem Prof. Erane gebildet, die auch ein Jahrbuch heraus gibt. \* Die Kenntniss des Altfriesischen ist beschränkt auf einzelne Ausdrücke in der Lex Frisionum u. einzelne Eigennamen in den Annalisten u.

Ur



Urkunden. Die Hauptquellen sind die fries. **Rechtsbücher**, bes. die Brokmer Wilsfuren u. das Asegabuch, jenes aus dem 12., dies aus dem 13. Jahrh.; die oude friesche Wetten (alte fries. Gesetze, herausgeg. von Campen, Leuw. 1782, 4.) u. das Hunsfingoor Landrecht (herausgeg. von Halsema, in 2 Thln. der Verhandlungen van de Wetten, Grön. 1778) sind erst später aufgezichnet, s. außerdem unt. Friesisches Recht. De Wal, Oratio de claris Friesiae jureconsultis, Leuw. 1825. **Dichterwerke** aus alter Zeit gibt es gar nicht. Unter den Dichtern der neuern Zeit zeichnet sich bes. Siebert Japier (s. d.) in weßfries. Sprache aus; Althuyseu (Friesche Rymlery, Leuw. 1755), R. Postumus (Prieuwke sen Friesche Rymmerley, Grön. 1824), der auch Stücke aus Shakspeare im Versmaß des Originals übersetzte, Salverda, Schullehrer zu Wons (Ylljike friesche Rijmekes, 1824), Fräulein van Assen u. P. De Keth (Prove van dichterlijke Mengelingen, Zaand. 1822), Halbertsma (3 Brüder, ein Prediger, Kaufmann u. Arzt, schrieben unt. dem Pseudonym Gabe Skroor, De Lape Koer). Das Nordfriesische ist erst seit Kurzem von Hansen wieder geschrieben worden. Eine aus westfäl. Idiomen übertragne **Posse** (Walter Gribberts Hochzeit) gab Wassenberg im vorigen Jahrh. wieder heraus; für die neuere Zeit in De Postwagen, Proben des groening. u. fries. Dialekts. **„Eine Sprachwörterammlung** (Verzameling van Spreekwoorden) gibt es von Hoeft, Breba 1812, u. von Schellema, Fran. 1826. Einzelnes aus der ältern Zeit für die fries. Lit. findet sich in Driessens Monumenta groningana vet. aevi inedita, Grön. 1822—30, 4 Thle. **Die fries. Historiker**, die meist latein. geschr. haben, s. u. Friesen u. **Grammatiken** von Japier (s. d.), bes. von Raaf, Kopenh. 1825 u. in Grimms deutscher Grammatik; **Wörterbücher** von Wiarda, Aurich 1786; Riehtofen, Gött. 1840, 4.; Eptema, Wörterb. zu Japier, Leuw. 1824; Wassenberg, Idioticon Fris. Ueber die Sprache: Wiarda, Gesch. der f. S., Aur. 1784; Swagman, Ueber die Verwandtschaft u. den Einfluß der belg., german. u. Sprache, auf den Dialekt von Groeningen, Groen. 1827 (Preischr.); Laurmanns Prove van kleine taalkundige Bijdragen tot beter kenniss van den Tongval in de prov. Groningen. (Lb.)

**Friesisches Recht (F-e Gesetze)**, das in dem vor 1300 verfaßten Asegabuch (s. d.), in dem, zu Anfang des 14. Jahrh. verfaßten Emfiger Landrecht (in Spangenberg's Beitr. zur Kunde der deutschen Rechtsalterth., Hannov. 1824, S. 108—118 u. ein Thl. in Wicht's Ostfries. Landr., Aur. 1746, S. 646—669), in den Wilsfuren der Brokmänner (s. d.) u. im Hunsfingoor Landrecht (von 1252, in

dem 2. Thl. der Verhandlungen der Genootschap pro excol. jure patrio) enthaltne Recht der alten Friesen. Die Gesetze (Wetten) sind sehr oft in stabreimenden Versen abgefaßt. Später Abfassung sind die Oude friesche Wetten (gesammelt herausgeg. zuerst Köln 1470, 4.), das alte Fivellingsoor u. Eldamster Landrecht. Wenn die Lex Frisionum, latein. geschrieben u. in Form u. Gehalt mit der Lex Saxonomum u. Lex Anglorum et Verinorum übereinstimmend, abgefaßt ist, ist unbekannt; Einverlegen sie in Karls d. Gr. Zeit. Die alten fries. Gesetze blieben bis zur sächs. Periode in Kraft, wo sie durch die Statutenen Landrechten der Sachsen verdrängt wurden. Sammlung fries. Gesetze (latein.) von Sibrand Siccama, Franeker 1617, 2. M. Epz. 1730. (Lb.)

**Friëskachel** (Bauf.), s. u. Rachel. **Friëskänder Rindvieh**, s. unt. Rindvieh. **F. Spitz**, s. u. Hund.

**Friëskländisches Grün** (Färb.), so v. w. Braunschweiger Grün.

**Friësländ**, 1) (a. u. m. Geogr.), s. Friesen 1). 2) Prov. im Königreich der Niederlande, am deutschen Meer; 54 (49, 61) Ml., niedrig, durch Dämme geschützt, sanftig u. haidig, doch auch fruchtbar, nur mit kleinen Flüssen (größter: Lauwers, mündet in den Meerbusen gl. N.), mehr **Seen** (durch Torfstechen entstanden) u. vielen Kanälen; **Einw.** (Friesen) 221,000, meist Reformirte, hängen am Alten, sprechen eignen Dialekt (s. u. Friesische Sprache), sind redlich u. treu, treiben **Ackerbau** (Getreide, Erbsen, Kleefamen), **Viehzucht** (Butter, für 700,000—1,000,000 Fl., u. Käse, 4 Ml. Pfd.), mit Zucht von Pferden, Schafen, Schweinen; haben etwas **Industrie**. F. sendet 5 Deputirte zu den Generalstaaten. Hauptstadt Leeuwarden. Einzelne Landstriche sind nördl. Dosters u. Westers-See, in der Mitten Seven, südl. Wolden. 3) (Gesch.), s. Friesen; 4) niedriger Landstrich im Herzogth. Schleswig an der Westsee; 5) s. Ostfriesländ; 6) Distrikt, s. u. Worrester (Capland). (Wr.)

**Friësländ** (mittl. Geogr.), auf der Charte der Gebrüder Zeni aus dem 14. Jahrh. große, von geringern umgebene Insel im Süden von Island u. im N. von Scotland zwischen 61—63° n. Br., angeblich dem Könige von Norwegen gehörig. Columbus hatte von dieser Insel Kunde, u. man hielt sie im 16. Jahrh. für Amerika, während sie doch wohl nur die Faröer war. (Wr. u. H.)

**Friësländs-Örden**, so v. w. Kronenorden in Friesländ.

**Frieýras, Montañes las**, Gebirg, s. Cantabrisches Gebirg.

**Frigento** (spr. Fribshento), Stadt in der neapol. Prov. Principato ulteriore; hat (mit Avellino) Bischof; 3000 Ew. Dabei Ruine des alten **Frigentum** u. des Thal



**Infanto**, mit 2 Ee'en mit erstickenben Ausdünstungen, im Alterthum deshalb versufen.

**Frigg** (**F-a**, nord. Myth.), Giörgyns Tochter, Odins Gattin, die oberste der Asinen; wahrscheinlich. Göttin des Lebens, denn sie wußte eines Jeden Schicksal; nach And. Schutzgöttin der Erde. Ihre Wohnung hieß Fenjales, ihre vertraute Dienerin die Asin Hylla, in ihren Geschäften versendete sie die Asin Gna.

**Frigid** (v. lat.), **1)** kalt; **2)** kaltsinnig, gleichgültig; dah. **F-dät**, **1)** Kälte, Gleichgültigkeit; **2)** männl. Unvermögen.

**Frigidarium** (röm. Ant.), f. u. Bad (Ant.).

**Frigidarium** (a. Geogr.), so v. w. Zigana. **Frigidus**, früherer Name der Wippach.

**Frigor** (lat.), Kälte, Frost.

**Frigage** (germ. Ant.), so v. w. Freie.

**Frimänn**, **1)** (P. H.), geb. 1752 in Kopenhagen; dän. Konferenzrath; st. das. 1839; dän. Dichter, bestes Werk: Axel Thorsen u. Schön Walburg. **2)** (Klaus), geb. 1746, dän. Lyriker; st. 1829; f. Dänische Literatur s. u.

**Frimäre** (spr. Frimähr'), f. u. Jahr, republikanisches.

**Frimont** (spr. smong, Joh., Graf v. F., Fürst v. Antrodocco), geb. 1756 aus altadeliger lothring. Familie, wanderte 1791 aus Frankreich aus, nahm Dienste im Condéschen Corps u. ging nach Auflösung desselben als Oberst eines Jägerbat. in östreich. Dienste, wo er nach u. nach bis zum Feldmarschalllieutenant stieg. Er zeichnete sich in dem Feldzuge von 1812 aus u. übernahm nach des Fürsten von Schwarzenberg Abgang von dem östr. Auxiliärcorps, dessen Commando hinter der Piäsa. 1813 u. 1814 befehligte er die Cavallerie u. den rechten Flügel der Armee von Italien rühmlichst unt. dem Feldzeugmeister Hiller. 1815 befehligte er das Heer gegen Murat, blieb aber mit 60,000 M. am Po stehn, u. entsendete nur den Feldzeugmeister Bianchi mit einem Heer gegen denselben, der dessen Reich in Neapel bald ein Ende machte. Mit der Hauptmacht zog F. gegen die franz. Alpen u. kam Suchet mit der Besatzung der Pässe derselben zuvor, stürmte Fort Escuse, besetzte Grenoble u. Lyon u. entsendete einen Theil des Heers gegen Besançon (f. Neapel [Gesch.] u.); befehligte 1821 das östreich. Heer, das 52,000 M. stark nach Neapel ging, um das. die Ruhe wieder herzustellen, rückte in Neapel ein u. stillte so die Revolution, f. ebd. u. Der König von Neapel ernannte ihn zum Fürsten von Antrodocco u. der Kaiser von Oestreich zum General der Cavallerie u. zum Grafen. 1825 erhielt er das Generalcommando in der östreich. Lombardie u. ward Feldmarschall. Er st. 1831 im Dec. als Hofkriegsrathspräsident in Wien an der Cholera. (Lt.)

**Fringilla**, Vogel, **1)** Fink; **2)** im

System so v. w. Fink u. Sperling.

**Fringiren** (**Fringen**) u. **Fringir-** (**Fring-**) eisen, f. unt. Färbekunst u.

**Friulätes** (a. Geogr.), so v. w. Brinnates.

**Frio**, **1)** Cap, f. u. Wüste Küste; **2)** Fluß, f. u. Nicaragua.

**Fripön** (fr., spr. Fripong), Schelm, Spigbube; **Friponnerie**, Gaunerei.

**Friseh**, **1)** ein wenig kalt; **2)** unverborgen; **3)** (Hüttenw.), von Mineralien, welche noch nicht todt gebrannt sind; daher **f-e Schlacken**, welche von flüssigen Erzen kommen; **4)** erst vor Kurzem geschahn, verfertigt; dah. vom Brode, **f-backen**, an demselben Tage gebacken, u. **F-bäcker**, welcher solches Brod zu verkaufen hat; **5)** **f-e Färben**, lebhaft.

**Friseh** (Johann Leonh.), geb. zu Sulzbach 1666; wurde, nachdem er u. a. auch lange in der Türkei Dolmetscher gewesen, 1706 Subrector, 1708 Conrector u. 1726 Rector am grauen Kloster zu Berlin; st. 1743. Schr.: Franz.-deutsch. u. deutsch-franz. Lexikon, Berl. 1712, 2 Bde., u. d., zuletzt Epz. 1743; Latein.-deutsch. u. deutsch-latein. Lexicon, Berl. 1741, 1747, 4.; Origo characteris slavonici, ebd. 1727 ff., 5 Hfte., 4.; gab heraus: Grammatica marchica graeca major, ebd. 1718; Besch. von allerlei Insecten in Deutschland, ebd. 1720—38, 12 Bde., 4. (n. A. 1768); Besch. aller Vögel Deutschl., ebd. 1735, beendigt mit dem 3. Bde., 1765, fol., durch seinen Sohn Jos. Leop. (Sch.)

**Friseharbeit**, die Arbeit des Eisens u. Bleisfrischens (f. Frischen), so wie des Anfrischens. **F-balg** (Hüttenw.), der Alasebalg bei einem Frischfeuer. **F-blei**, **1)** f. u. Blei; **2)** Blei in seiner metall. Beschaffenheit. **F-boden**, so v. w. Bodenplatte des Eisenfrischgestelles.

**Frisehe Fährte**, f. u. Fährte.

**Friseheinstreich**, Blei, welches zum Saigern silberhaltigen Kupfers gebraucht worden ist. **F-eisen**, **1)** durch das Frischen geschmelzig gemachtes Roheisen; **2)** Eisen, welches im Hochofen nicht schmelzen will, weil das allzu starke Gebläse es wieder abkühlt.

**Frischen**, **1)** so v. w. Abfrischen u. **2)** Erfrischen; **3)** (Jägerw.), von Hunden u. and. Thieren, saufen, daher die **Frische**, ein Ort mit Wasser; **4)** (Jagdw.), von wilden Schweinen, Junge bekommen; **5)** so v. w. Anfrischen; **6)** (Büchsm. u. Metallarb.), 2 Stücken Metall an dem Orte, wo sie zusammengeglühet werden sollen, glatt feilen; **7)** (Goldschm.), Silber, welches verguldet werden soll, mit einem Drahtbüschel abreiben; **8)** (Bergb.), eine Grube f., Stollenörter treiben; **9)** (Hüttenw.), so v. w. Anfrischen; **10)** Friseharbeit, silberhaltigen Rohstein in dem Frischofen (einer Art Hochofen) mit Kalkstein schmelzen u. das Geschmolzene in den, auf dem Boden

des Ofens befindl. Ziegel fließen lassen. Ist der Kofstein auf dem Blei in Gestalt einer Scheibe erkaltet, so wird er abgenommen u. heißt **Frischleeh**; die Arbeit wird 10—12 Stunden fortgesetzt, u. dann hat das Blei (Reichblei) so viel Silber aufgenommen, daß es auf den Etr. 1—2 Mark enthält, u. das Silber wird daraus durch Treibarbeit gewonnen; **11)** silberhaltigem Kupfer Blei zusetzen, damit das Silber vom Blei aufgenommen werde u. nachher beim Saigern beides zugleich herauszuschmelze. Dieses F. geschieht in einem Schmelzofen (Frischheerd); das Geschmolzene wird in eiserne Pfannen (Frischpfannen) gegossen, wodurch die Frisch- u. Saigerstücke entstehen; ist aus diesen beim Saigern Blei u. Silber ausgeschmolzen, so heißen die zurückgebliebenen Stücke **Friskiehnstöcke**; **12)** f. u. Eisenschmelzen. (Fch. u. Pr.)

**Frischer Wind**, günstig u. ziemlich starker Wind.

**Frishes Gebirg**, Gebirg, das noch nicht bearbeitet wird. **F. (Frisch-) Gestein**, vermöge seiner Festigkeit leicht gewinnbares Gestein, welches den Grubenausbau nicht nothwendig macht.

**Frishes Haff**, **1)** Strandsee in der preuß. Prov. Preußen, erstreckt sich von Elbing bis Königsberg, 13 M. lang, 3 M. breit, 14 1/2 M. groß, hat süßes Wasser; durch die **F-e Nehrung**, eine schmale Landzunge im Kreise Fischhausen des preuß. Regbzks. Königsberg, von der DSee getrennt, mit welcher es durch die schmale u. 12 F. tiefe Meerenge, Gatt, verbunden ist; nimmt die Pregel, Passarge, Elbing u. 2 Weichselarme auf. **2)** Binnensee, mit süßem Wasser, in der preuß. Prov. Pommern; durch die Inseln Wollin u. Usedom von der DSee getrennt, mit dieser durch die 3 Dberausflüsse Divenow, Swine u. Peene in Verbindung stehend, 6 1/2 M. groß. Der östl. Theil heißt großes u. der westl. kleines Haff. Die Flüsse Dber, Ucker u. Peene ergießen sich in dasselbe. (Cch.)

**Frishes Wätter** (Bergb.), gesunde reine Luft, welche durch Maschinen in die Gruben gebracht wird. Vgl. Luftwechselmaschine.

**Frishfeuer**, **1)** eine Hütte, welche die Gerechtigkeit hat, Eisen zu frisken, u. in welcher der **F-heerd**, f. u. Eisenschmelzen, u. der **F-hammer**, der bei derselben das gefrischte Eisen zusammenschweißende Hammer, die vorzüglichsten Theile sind; **2)** so v. w. Frischheerd; **3)** Feuer, welches zum F-proceß erforderl. ist, um den F-ofen auszufüllen; **4)** das stärkste Feuer, welches zum Brennen der Ziegel angewendet wird u. nach dem Schmauchfeuer folgt. (v. Eg. u. Fch.)

**Frishgestübe** (Hüttenw.), Gestübe, welches noch nicht zum Ausstoßen eines Heerdes gebraucht worden ist. **F-glätte**, Weisglätte, welche nicht als solche verkauft, sondern welche wieder reducirt werden soll.

**Friskiehnstöcke**, f. unt. Frischen 11). **F-lech**, f. ebd. 10).

**Frishlin** (Nifod.), geb. zu Bahltingen im Württembergischen 1547; 1568 Prof. der Poetik u. kurz darauf der Mathematik zu Tübingen, 1582 Rector zu Laibach; Lehrte 1584 zurück, ward 1588 Rector der Martinsschule in Braunschweig, ging darauf nach Marburg u. an den Rhein. Mit der württemb. Regierung in Streit wegen der Ausantwortung des Vermögens seiner Gattin verwickelt, wurde er nach der Feste Hohenuach geführt. Bei einem Versuch zu entfliehen riß das Seil, u. er zerschmetterte sich 1590 am Felsen. F. war ein guter Philolog u. Grammatiker. Seine Werke erschienen als: *Operum poetic. pars epica*, Straßb. 1598 (verm. 1612); *Pars scenica*, ebd. 1592 u. 1604; *Hebraeis* (Gesch. der jüd. Könige, die er auf Hohenuach fertigte), ebd. 1599; *Orationes insigniores*, ebd. 1598; *Carmina*, ebd. 1622; außerdem hinterließ er lat. Grammatiken, Erklärung zu Aristophanes u. a. (Jb.)

**Frishling**, ein junges Wildschwein.

**Frishmächen** (Hüttenw.), so v. w. Frischen 11).

**Frishofen**, f. u. Eisenschmelzen u. Frischen 10). **F-pfanne** (Hüttenw.), f. u. Frischen 11). **F-schlacken**, Schlacken, die beim Frischproceß fallen; vgl. Eisenschlacken u. Frischen. **F-schmelzen**, aus weichen Erzen das Silber ohne Zusatz von Blei herauszuschmelzen. **F-schmiede**, so v. w. Frischfeuer 1). **F-stahl**, so v. w. Rohstahl. **F-stück**, f. u. Frischen 11).

**Frischung** (Jagdw.), **1)** so v. w. Wasser; **2)** Purganz.

**Frishzacken** (Hüttenw.), die Platten des Eisenfrischgestelles.

**Frishcingulum** (lat.), f. u. Bins.

**Frise** (fr.), ein mit Gold od. Silber besponnenes krauses Gespinnst, zu verschiedenen Galanteriewaaren, auch von den Webern zum Einbrotschiren gebraucht.

**Frisen**, so v. w. Spanische Reiter (Kriegsw.).

**Friseur**, **1)** so v. w. Perückenmacher; **2)** der das Frisiren versteht u. treibt.

**Frisla**, Friesland, f. u. Friesen (**Frisii**).

**Frisiabönes** (a. Sgr.), kleines Volk, wohnte mit auf den Inseln zwischen den östl. u. westl. Rheinmündungen; vgl. Friesen 1a.

**Frisireisen** (Perückenm.), so v. w. Brenneisen 4).

**Frisiren** (v. fr.), **1)** die Haare einer Perücke od. am Kopfe regelmäßig kräuseln, toupiren u. in Locken ordnen; dah. **Frisür**, das Kräuseln der Haare; **2)** (Mähterin), an Kleidungsstücken, Vorhängen u. dgl. Band, Franzen od. einen Streif (dies alles zusammen **Frifur**), faltig od. kräuselig annähen; **3)** f. u. Tuch 3); **4)** (Tanzl.), einen Pass f., ihn etwas gebogen machen; **5)** (Kochl.), Aepfel u. rübenartiges Gemüse künstl. ausschneiden; **6)** (Metallarb.), f. u. Löthen 1).

**Fri-**

**Frisirkamm** (Kamm.), s. u. Kamm.

**Frisirter Flanell**, s. Flanell.

**Frisolébänder**, s. u. Band.

**Frisön** (fr., Hölzsw.), **1)** s. u. Fries;  
**2)** so v. w. Fadenseide.

**Frisones** (a. Geogr.), so v. w. Friesen.

**Frisoÿthe**, **1)** Amt im oldenb. Kr. Kloppenburg, an der Saterems u. Söste; 6000 Ew. **2)** Stadt u. Amtsfiz; 900 (mit Kirchspiel 1200) Ew.

**Frissonniren** (v. fr.), schauern, frösteln.

**Frist**, **1)** Zeitraum, innerhalb dessen entweder nach gesetzl. Vorschrift (Noth-, Ordnungs-F., Fatalien), od. nach der Bestimmung des Gerichts (od. nach der Uebereinkunft der Parteien unt. Genehmigung des Richters, Conventional-, gewillführte F.) die Vornahme einer einzelnen Proceßhandlung geschehn muß. Man unterscheidet zunächst dilator. u. peremptor. F.; jene sind von der Art, daß ihre Versäumung nicht den Verlust des Rechts, der vorzunehmenden prozeßual. Handlung, für die die F. gesetzt war, nach sich zieht, sondern nur die durch das Versäumnis bewirkten Kosten od. etwa angedrohte Strafe; die F. wird erneuert u. deren abermalige Versäumnis mit höherer Strafe u. dem Verluste der vorzunehmenden Handlung bedroht, wodurch sie eine peremptorische F. wird, denn die F. muß erst wiederholt u. erneuert werden. \*Durch Versäumnis einer peremptor. F. dagegen geht die Berechtigung, von welcher innerhalb einer gesetzl. F. Gebrauch zu machen war, sogleich verloren, u. zwar ohne daß es einer unehorsamsbefehludigung bedarf, wenn die peremptor. F. eine vom Gesetz bestimmte (fatale in der engern Bedeutung) war. \*Regelmäßig sind alle gesetzl. F-en peremptorisch; von den richterl. dagegen immer nur erst die 3. gesetzte F., wenn nicht (was den Gerichten auch frei steht) alle 3 F-en in Eine verhältnißmäßig lange peremptorische zusammengeworfen sind. \*Ein fernerer Unterschied ist der, daß die richterl. F-en auf Ansuchen der Parteien (F-ge-such) verlängert werden können (F-ertheilung, F-erstreckung, Pro-rogation, Dilatio), die gesetzl. dagegen nicht. Die Zeitrechnung in Ansehung der F-en ist die gewöhnl. juristische; nur fangen im Zweifel die richterlich bestimmten F-en erst den Tag nach dem Insinuations-tag der richterl. Verfügung an zu laufen, u. die Erben einer Partei, welche vor Ablauf der zur Vornahme einer Handlung bestimmten F. stirbt, genießen die volle F. wieder, welche für sie von der Zeit der Antretung der Erbschaft an berechnet wird. \*Im sächs. Recht ist bes. die sächs. F. merkwürdig; sie kommt von der alten 3maligen Vorladung her, von denen eine jede den Zeitraum von 14 Nächten in sich faßte; sie besteht aus 6 Wochen u. 3 Tagen; diese F. wird auch bei der sächs. Verjährung von Jahr u.

Tag (annus Saxonicus) zu dem Jahre noch hinzugerechnet. \*Die langen F-en in den ältern Proceßordnungen verzögern das Ende eines Proceßes auf eine lästige Weise; neue Proceßgesetzgebungen, wie die preuß. u. französ., haben durch zweckmäßige Abkürzungen diesem Uebel zu steuern gesucht. Vgl. Termin. \*Der deutsche Untersuchungsproceß, nach materiellem Recht strebend, kennt die, bloß bei formellem Recht mögl. Nothfristen nicht. Selbst die F. zur Einreichung der Defension hat nur den Sachwalter treffende Versäumnisnachteile: Geldstrafe, Bestelung eines andern Defensors, nicht das Präjudiz des Verlustes der Defension. Eben so ist der Gebrauch der Rechtsmittel gemeinrechtlich an keine Präclusion hervorbringende Noth-F. gebunden. Im Anklageproceß aber, selbst nach der Peinl. Ger. Ordn. Art. 21. u. noch jetzt da, wo er besteht, z. B. in Frankreich, finden Nothfristen Statt. **2)** Die Nachsicht od. Gestundung bei jeder Zahlung, die zu einem gewissen Zeitpunkt geleistet werden sollte. (Bö., He. u. Bs.)

**Fristungsbrief** (Rechtsw.), so v. w. Anstandsbrief.

**Frisür**, s. u. Frisiren **1)** u. **2)**.

**Frisztak**, Stadt, so v. w. Freistadt.

**Fritslege**, s. u. Lippenfliege.

**Frith** (engl., spr. Fridbh, v. latein. fretum), so v. w. Meerbusen, **F. of Clyde**, **F. of Forth**, **F. of Tay etc.**, s. u. Clyde, Forth, Tay etc.

**Frithjofs - Säge**, altnord. Sage, von **Frithjof**, Sohn Thorstens, eines Bonden (freien Bauern) zu Framnäs, welcher mit Ingeborg, Tochter Beles, des Königs von Sthrland, bei Hilding erzo-gen wurde. Frithjof liebte Ingeborg u. warb nach Beles Tode bei dessen Söhnen, dem wilden Helge u. dem weicl. Hälfdan, um Ingeborgs Hand. Diese aber schlugen sie ihm, als einem Bonden, ab; Frithjof dadurch gekränkt, verging sich an Helge u. mußte zur Strafe Angantyr's Schatz holen; darauf mußte er, weil er den Brand von Balder's Tempel veranlaßt hatte, land-sflüchtig werden. Damals kam er zu dem alten König Ring (Hring), der inzwischen Ingeborg geheirathet hatte, u. dieser ver-machte ihm Reich u. Weib bei seinem Tode. Frithjof ging nun nach seiner Heimath, führte seinen Frevel dadurch, daß er einen neuen Tempel baute, u. erhielt von Hälfdan (Helge war erschlagen worden, da er einen sinnlichen Tempel stürzen wollte) die Hand Ingeborgs; Rings Reich verwaltete er bloß bis zur Mündigkeit des Sohns desselben. Dies der Inhalt der, durch Tegners (s. d.) Bearbeitung berühmten F.; vgl. Norwegen (Gesch.). a. Die isländ. F. (von Frithjof dem Starken, s. u. Saga) auch überf. von Mohndie, Straß. 1830. (Lb.)

**Frithleif** (m. Gesch.), so v. w. Fridleif.

**Fritigern**, so v. w. Fridigern.

**Fritigild** (Gesch.), so v. w. Fridigild.

**Fri-**

**Fritillaria** (F. L.), <sup>1</sup> Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Coronarien, Ordn. Liliaceen Spr., 6. Kl. 1. Ordn. Merkhw. Arten: **F. imperialis**, Kaiserkrone, aus Persien stammend, mit großen, braunrothen, glockenförmigen, abwärts hängenden Blumen, über denen noch ein Blätterbusch befindlich. Die betäubend riechende, sonst officinelle, scharf schmeckende, faustgroße, schuppige Zwiebel ist giftig. Der in den an jedem Blumenblatte befindl. Nectarien abgesonderte Honigsaft erregt Erbrechen. **F. persica**, pers. Schahblume, mit purpurrothen, hängenden, ährenständigen Blumen. **F. meleagris**, Schahblume, Ribigei in Europa, mit einblumigem Stengel, hängender, glockenförmiger, fast eiförmiger, würflich gefleckter Blume. **F. verticillata** u. m. a., sämmtlich beliebte Zierpflanzen in Gärten. (Su.)

**Fritillarienfalter** (F-schmetterlinge), so v. w. Schachfalter.

**Fritillus** (röm. Ant.), s. u. Würfelspiel.

**Fritsch**, 1) (Thomas v. F.), geb. zu Leipzig 1700, wo sein Vater, Kaspar F., Buchhändler war; studirte die Rechte, ward in Dresden angestellt u. ging 1740 in Aufträgen des Hofes nach Paris; ward unter Kaiser Karl III. Reichshofrath. Nach dessen Tode ging er wieder nach Sachsen, wurde Freiherr, unterschrieb als sächs. Bevollmächtigter den hubertusbürger Frieden u. s. als Conferenzminister u. geh. Rath zu Dresden 1775; Anonym erschien von ihm: Zufällige Betrachtungen über die Einsamkeit, Epj. 1761—63, 3 Stck. 2) (Karl Wilhelm, Freiherr v. F.), Sohn des weimar. geheimen Raths Jacob Friedrich Freiherr von F., geb. 1769 zu Weimar, stud. in Jena u. Leipzig, trat 1789 als Hofjunker u. Regierungsassessor in weimarsche Dienste, wurde 1793 Regierungsrath, 1805 Generalpolizeidirector, 1810 Mitglied des geheimen Conseils, 1815 wirlk. Geh. Rath u. Generalcommissar zu Uebernahme der Weimar zufallenden preuß. Gebietstheile, am 1. Dec. Staatsminister u. Chef des 1. Depart., 1819 Ordenskanzler, Oberaufseher des geh. Haupt- u. Staatsarchivs, Curatel-Representant der Universität Jena, Chef des Depart. des großherzogl. Hauses, des Auswärtigen, der deutschen Bundesachen, Gesandter am Congress zu Karlsbad u. bei den wiener Ministerialconferenzen, 1833 Abgeordneter bei den Cabinetsconferenzen sämmtlicher deutschen Bundesregierungen zu Wien. (Lt. u. v. Bie.)

**Fritschia** (F. Cham.), Pflanzengatt., benannt nach Julius **Fritzsche** (1833 Lehrer der Botanik zu Berlin, dann zu Petersburg; schr.: Beitr. zur Kenntniß der Pollen, Berl. 1832, 1. Hft.; De plantarum polline, ebd. 1833; Ueber den Pollen, Petersb. 1837, 4.); aus der nat. Fam. der Melastomeen. Arten: in Brasilien.

**Fritte**, 1) s. u. Blaufarbenwerk; 2)

so v. w. Glasfritte.

**Fritüre** (fr.), in einer Pfanne gebräunte Butter, ob. Speisebereitung damit; wie Würstchen, Fische u. and. feine Garen u.

**Fritz**, verkürzter Name von Friedrich.

**Fritzen**, 1) Diminutiv von Fritz;

2) von Friedrike; 3) Vogel, so v. w. Gartenrotschwanzchen.

**Fritzdorf**, Ort, s. u. Abendorf 1).

**Fritze**, verkürzter Name von Friedrike.

**Fritzlar**, 1) sonst Prov. in Kurhessen; besteht aus mehrern getrennt liegenden Stücken; 60,000, meist kathol. Ew. Zeht Kreis der Prov. Niederhessen. 2) Amt darin; 4000 Ew. 3) Hauptst. darin, an der Edder; hat Steingut-, Tabaksfabriken u. mehr. geistl. Stiftungen; 3000 Ew. 4) (Gesch.). F. ist eine sehr alte Stadt; im 8. Jahrh. stand schon das Benedictinerkloster, u. Bonifacius soll hier eine Kirche gebaut haben. 774 von den Sachsen überfallen u. verbrannt; 905 hier Sieg des Grafen Adalbert von Babenberg über die Rothemburger, s. Deutschland (Gesch.) u. 919 Reichstag, wo Heinrich d. Vogler zum deutschen Kaiser gewählt wurde; 1232 vom Landgrafen Heinrich Raspe, der sich an dem Erzbischof v. Mainz, dem F. gehörte, rächen wollte, u. den die Ew. verhöhnt hatten, erstürmt u. verbrannt. 1400 hier Ueberfall u. Tod des Herz. Friedrich v. Braunschweig durch den Grafen von Waldeck, s. Braunschweig (Gesch.) u. 1631 von dem Landgrafen Wilhelm von Hessen erstürmt, doch nachher wieder geräumt. Bis 1802 blieb F. mainzisch, ward dann hessisch, gehörte 1807—14 zu Westfalen, dann wieder hessisch. (Wr. u. Lb.)

**Fritzöewerk**, s. u. Laurvig 3).

**Fritzower See**, See, im Lamin. Kr. des preuß. Regbts. Stettin, hängt mit dem Kaminschen Bodden u. dem Binnensee Koperow (Kr. Uesedom Wollin) zusammen. Dabei **Fritzow**, Dorf mit Fischerei.

**Fritzsche**, 1) (Christian Friedr.), geb. 1776 zu Nauendorf bei Zeitz; 1799 Pfarrer zu Steinbach bei Borna, 1809 Superintendent zu Dobrilugk, 1827 Prof. der Theologie zu Halle; schr.: Amtl. Gutachten eines offenbarungsgläubigen Gottesgelehrten über das Verderbliche des Rationalismus, der durch Wegscheider u. Senfius verbreitet wird, Schlesw. 1830; Welche Zeit ist 1830 im Reiche Gottes, Halle 1830; Vorlesungen über das Abendmahl, das erste Lutherthum u. die Union, ebd. 1834; De anamartesia J. Christi, ebd. 1835 ff., 3 Abh., 4., u. a. 2) (Karl Friedr. August), ältester Sohn des Vor., geb. zu Steinbach 1801; 1823 Privatdocent in Zeitz, 1825 Prof. der Theologie das., 1826 in Moskau, 1841 in Gießen; schr.: Commentare über den Matthäus, Epj. 1826; Marcus, ebd. 1830, u. den Römerbrief, 1836; Ueber Tholucks Verdienste um die Schriftklärung, Halle 1831, u. a. 3) (Otto

Fris



**Fridolin**, geb. zu Dobrilugk 1812; jüngerer Sohn von F. 1); 1836 akadem. Lehrer in Halle, 1837 Prof. der Theol. in Zürich; schr.: Ueb. schwere Stellen der Johann. Briefe, in *Opuscula academ. Fritzscheorum*, Epz. 1838; *Confessio Helvetica posterior*, 1841, u. a. 4) (Franz Volkmar), geb. 1806, 2. Sohn v. F. 1); Collaborator an der *Thomasschule*, 1828 Prof. der *Berechsamkeit* u. alten Liter. zu Leipzig; schr.: *Quaestiones Lucianae*, Epz. 1826; *Quaestiones Aristoph.*, ebd. 1835; *Streitschriften gegen D. Müller über des Aeschylus Eumeniden*, ebd. 1834 f., gab her.: *Lucians Alexander, Demonax* u. a., Epz. 1826; des *Aristophanes Thesmophoren*. 5) (Julius), f. u. *Fritschia*. (Ap.)

**Früli**, Land, so v. w. *Friaul*.

**Frivöl** (v. lat.), 1) leichtfertig; 2) fleinlich; 3) armfelig; 4) nur im jurist. Sinne, *Frivola appellatio*, *F. exceptio*, vermessen, strafbar; dah. *Frivolität*.

**Frwald** (Emmerich Frivaldski v. F.), Adjunct am ungar. Nationalmuseum zu Pesth, ließ durch E. Hinkel u. E. Manolesko 1833—36 Rumelien, das Rhodopegebirg u. den Balkan in botan. Interessen bereisen, u. machte so den Anfang zur Kenntniß der bisher ganz unbekannten Flora der Türkei; schr.: *Succinctae diagnoses specierum plantarum nov. in Turcia europ. collectorum*. (Lb.)

**Fro** (deutsche Myth.), dem nord. Freir (f. d.) entsprechender Gott, dessen Namen auch noch lange nach Annahme des Christenthums gebraucht u. auf den christl. Gott angewendet wurde.

**Fröben**, 1) (F-nius, Johann), geb. zu Hammelburg in Franken 1460; bildete sich in Basel, war bei Amorbach u. Petri Corrector, legte 1491 eine Buchdruckerei an u. druckte unt. and. die Werke des Erasmus u. die lat. Kirchenväter. Er st., als er eben die griech. Kirchenväter herausgab, was dann seine Söhne, 2) Hieronymus u. 3) Johann, u. sein Eidam, Nikolaus Episcopus, 1521 vollendeten. 4) Stallmeister des großen Kurfürsten von Brandenburg, fiel durch seine Treue 1675 bei Fehrbellin, f. Brandenburg (Gesch.) u. (Pr. u. Sch.)

**Fröberg** (Regina), f. *Frohberg*.

**Fröberg** (m. Geogr.), Grafschaft des deutschen Reichs, an der Doubs, zwischen dem vormaligen Stifte Basel u. Hochburgund; seit dem 16. Jahrh. dem Hochstift Basel gehörig, das 1780 F. an Frankreich gegen Granquimont abtrat; j. Montjoie.

**Fröbisher** (spr. Frobisch., Martin), geb. zu Doncaster in Yorkshire, suchte mit 3 kleinen Schiffen eine nordwestliche Durchfahrt, entdeckte mehrere Inseln im nördl. Eismeere u. die Straße **Fröbisher** (f. unt. Amerika [gesch. Geogr.] u.). 1577 u. 1578 bewog er die Königin Elisabeth zu einer neuen Expedition, wo er die

selben Länder besuchte, jedoch ohne das versprochne Gold zu finden. 1585 folgte er Drake nach Indien, befehligte 1588 gegen die unüberwindliche Flotte, führte 1590 mit W. Raleigh die Flotte gegen Spanien, ward 1593 Heinrich IV. zu Hülfe gesendet, u. starb 1594 an den bei Drest erhaltenen Wunden. (Lt.)

**Froc** (**Fröck**, **Frok**, engl. u. fr.), ordinärer geköppter Serssch.

**Fröde**, 1) — 5) 5 dän. Könige aus dem Haus der Stiolbungen (f. Dänemark [Gesch.] 1—4, der Sagenzeit angehörig; der erste derselben war der Besizer der Mühle Grotta. 6) König von Lethra, f. ebd. s.

**Frödesham**, Marktst., f. u. *Ehes*.

**Frodoärdus**, aus Champagne, geb. 894; st. als Pfarrer u. Chorherr zu Cormici 966; schr.: *Annales, sive chronicon ab anno 919 — 966*; *Historia ecclesiae remensis u. Gedichte*.

**Fröbng** (Johann Christoph), geb. 1746 zu Ohrdruff; Corrector an der Neustädter Schule zu Hannover, 1795 Pfarrer zu Lehrte u. 1799 zu Markoldendorf; st. 1805; schr.: *Kalender f. d. Volk*, Hannov. 1783 — 1805; *Der Jugendgesellschaft*, Stendal 1784; *Der Volksschuler*, Nürnberg 1787 — 1788, 2 Thle.; *Die Bürgerstube*, Hannov. 1788 — 1800, 4 Thle.; *Gespensstern*, Herenbüchlein, ebd. 1798; *Das angenehme Mancherlei*, Halle 1799; *Nützliches Lesebuch*, ebd. 1803 u. a. m. (Dg.)

**Frödeburg** (Geogr.), so v. w. *Fredesburg*.

**Fröhlich**, 1) (Abt. Eman.), geb. 1796 zu Brugg, erst Prof., jetzt Prediger zu Aarau; schr.: *Fabeln*, 2. A. Aarau 1829; *Elegien an Wieg' u. Sarg*, Epz. 1835; *Ev. Johannis in Liedern*, ebd. 1835; schr. auch *Lyrische Gedichte*. 2) (Friedr. Theodor), Bruder des Vor., geb. zu Brugg im Schweizeranton Aargau 1803, war 1820 auf dem Gymnasium zu Zürich, wo er mit Nägeli befreundet, schon als Liedercomponist auftrat, 1823 studierte er zu Basel Jurisprudenz u. Musik fort, lebte seit 1823 in Berlin u. Aarau, ward 1830 Musikdirector zu Aarau, st. das. 1836; er componirte mancherlei für die Kirche, bes. aber Lieder von seinem Bruder F. 1), W. Müller, J. Kerner, Rückert u. A., u. zuletzt: *Herz, du bist sehr alt geworden*, von Wackernagel. (Lb. u. Sp.)

**Fröhliche Brüder** (*Frates gaudentes*, *Freres de la jubilation*), 1) Brüder des Ritterordens der heil. Jungfrau Maria, 1233 gestiftet, 1262 von Papst Urban IV. mit der Regel des heil. Augustin versehen; sie konnten mit Frau u. Kindern leben, wo es ihnen beliebte; 1589 als unnütz aufgehoben; 2) Abtheilung *Franciscaner*, die sich von der strengen Regel entfernen, Güter u. Einkünfte hatten. (Fch.)

**Fröhlicher Sonntag** (Kirchenw.), der Sonntag Lätare.

**Fröhlichkeit**, die herrschende Stimmung



mung der Freude, sofern sie sich im Aeußern auf eine ungezwungene u. gefällige Weise andeutet. Lustigkeit unterscheidet sich davon theils durch einen höhern Grad des Freudegefühls, theils durch Ausbrüche, die nicht selten Andern lästig werden.

**Fröhner**, s. Frohndienste.

**Frömmigkeit**, 1) religiöser Sinn, sofern er sich durch äußere Handlungen bewährt. Sie artet in **Frömmelei** aus, sofern sie gefflentlich sich zur Schau legt. 2) (Myth.), s. Pietas.

**Fröen**, Kirchspiel, s. unt. Christian (Geogr.).

**Fröndenberg**, Dorf im Kr. Hamm, des preuß. Regbzks. Arnberg, an der Ruhr; freiweltl. Fräuleinstift u. 750 Ew.

**Frosche**, 1) (Froschthiere, Froschartige Reptilien; Batrachier, Batrachii, Ba rachia), Ordn. aus der Klasse der Reptilien, Leib nackt, schlüpfrig, bisweilen warzig, Mund ohne Zähne, Zehen meist ohne Nägel; Herz nur eine Kammer u. eine Vorkammer, Lunge doppelt, doch holen sie jung, auch noch durch Kiemen Athem, welche beim Größerwerden fast bei allen verschwinden u. von denen 2 sich zu Lungenästen bilden. Die Weibchen legen schalenlose Eier (s. Froschlach), die das Männchen außerhalb befruchtet; die Jungen haben Fischgestalt (Kaulquappen) u. die Füße entwickeln sich später; der anfängl. Schwanz verliert sich mit der Zeit. Diese F. werden eingetheilt, von Goldfuß in Larvenmolche (Hemisalamandreae), Molche (Salamandreae) u. F.; von Cuvier in eigentl. F. (Ranae), Salamander, Riesenalamander (Menopoma), Amphiuma, Arolotl (Siredon), Menobanchus, Olm (Hypochthon) u. Sirene (Siren). 2) (Ranae), Familie (Rana Gattung) derselben; Leib glatt od. warzig, Schwanz fehlt, 4 ungleiche Füße, Kopf flach, Rachen weit, Zunge weich, am Rande des Unterkiefers befestigt, vorstreckbar, gespalten, Augen mit 3 Augenlidern (das eine nur für den Aufenthalt unter dem Wasser); Eier kommen durch die Sonnenwärme in 6—8 Tagen aus; die Jungen (Kaulquappen, so lange sie geschwänzt sind) haben einen fleischigen, langen Schwanz, hörnerne Schnabel, keine Füße, athmen durch Kiemen; nach einiger Zeit werden sie dicker, die Füße zeigen sich erst als kleine Auswüchse, der Schwanz schrumpft in sich selbst zusammen, der Schnabel macht den Kinnladen Platz. Die Verwandlung geschieht im Wasser; die Begattung, wobei das Männchen die aus dem Weibchen strömenden Eier (Froschlach) außerhalb befruchtet, dauert oft Wochenlang. Im Winter kriechen sie meist in Schlamm od. unter die Erde. Leben sehr zäh, Reproduktionskraft groß. Dazu die Gattungen: nach Cuvier eigentl. F. (Rana), Hornfrosch (Ceratophrys), Dactylelythra, Laubfrosch (Hyla), Kröte (Bufo), Feuerkröte (Bombinator), Rhinella, Ottilo-

phus, Engystoma; Ofen theilt sie in Baumf. (wo die Spigen der Fußheben in Ballen verdickt sind) u. Erd=f. (ohne solche Ballen); jene meist auf Bäumen. (Wr.)

**Frösche** (Landw.), s. u. Ernte.

**Frösche**, Landplage in Aegypten, s. Zehn Plagen b).

**Fröschel**, 1) (Fröschen, Fröscheling, F-spritzen), s. u. Saugwerk; 2) (Bergb.), ein Stück gezimmertes Holz, das auf den Einstrichen u. in den kurzen Stößen befestigt ist, um die Fahrten mit Fahrthaspeln befestigen zu können; s. Fahrt.

**Fröschling** (Baut.), so v. w. Knagge.

**Frösteln**, s. u. Frost 5).

**Frögenstreet**, Straße, s. Hudsonsbai.

**Fröger**, so v. w. Frothi II.

**Fröhberg** (Regina, geb. Salomo), geb. 1783 zu Berlin, Tochter wohlhabender jüd. Eltern, lebte seit 1813 in Wien; schr. zahlreiche Romane, von denen der erste Louise, Berl. 1808, u. die neuesten Eigne u. fremde Schuld, Pp. 1837, 2 Thle.; Vergangenheit u. Zukunft, Gera 1840, 2 Thle. ic. sind. Auch mehrere Lustspiele: Onkel u. Nefte, So bezahlet man seine Schulden, Die Geschäftige, Alter u. Jugend, sind von ihr, gesammelt in ihrem Theater, Wien 1827—1828. (Pr. u. Hm.)

**Fröhburg**, Basallenstadt im Amte Borna des sächs. Kr. Leipzig, an der Wyptra; hat 2450 Ew.

**Frohn**, Gerichtsdiener.

**Fröhnaltar**, so v. w. Hochaltar. **F. amt**, Hochamt, das an ihm gelesen wird.

**Fröhnau**, Dorf im Mühlamte Annaberg, des sächs. Kr. Zwickau; 500 Ew. Präzort der ersten Schreckenberger.

**Fröhnaufseher**, so v. w. Adersveigt.

**Fröhnbote**, 1) so v. w. Frohn; 2) so v. w. Scharfrichter.

**Fröhndienste** (Fröhnden, Fröhnen), persönl. Dienstleistungen als Reallasten der Bauergüter (**F-güter**), an den Gerichte= oder Gutsherrn (**F. herrn**), entweder ohne allen Lohn, od. gegen verhältnißmäßig nur geringe Vergütung. 1 Sie gründen sich auf einen ausdrückl. od. stillschweigenden Vertrag, durch welchen freie Leute sich mit ihrem Eigenthum einem mächtigen Herrn od. einer geistl. Stiftung als Hörige, Schutz, Dienst= od. Zinsleute übergaben, od. durch welchen sie sich für das Eigenthum od. die erbliche Belehnung mit einem Gute, welches ihnen von dem Gutsherrn eingeräumt wurde, statt des Kauf= od. Pachtgeldes, zu Diensten u. Zinsen verpflichteten, die jezigen Rechtstitel für Vertrag, od. Verjährung. 2 Zum Beweise derselben dienen die Dienst= od. F=recesse, d. h. Vergleich= od. Vertragssurkunden über zu leistende Frohnen, ferner Erbregister, Kaufbriefe, Lehnscheine ic. des Herrn sowohl als

als der Verpflichteten (**Fröhner, F-bauern**). <sup>1</sup>Die F. werden eingetheilt **A)** in **a)** **vertrags-** od. **observanzmäßige** u. **b)** in **gesellige**, d. h. solche, die ihren nächsten Grund in allgemeinen Landesgesetzen haben. <sup>2</sup>Ferner **B)** nach dem **Subjekte des Berechtigten** in: **a)** **Landfolge** (Sequela territorialis), Dienste, welche der Landesherr von den Unterthanen fordern darf. Sie sind entw. aus der in der Landeshoheit liegenden Grafengewalt entstanden, wohin die Dienste zur Auffuchung, Arretierung u. Bewachung der Verbrecher, die Angariae et Parangariae, d. h. Kriegsführen, Spanndienste zur Ausbesserung der Wege u. Brücken zc., od. aus der in der Landeshoheit enthaltenen Schutzherrschaft, wohin die Jagdfrohnen, die Burgesen od. Burge-F. zc. gehören; <sup>3</sup>**b)** in solche, welche dem Gerichtsherrn od. Gutsherrn geleistet werden müssen, u. endlich **c)** in **Gemeindebedienste** (Nachbarpflichten, Reihedienste), wie die **Wacht-F.**, wo jeder der Reihe herum wacht, die in der Gemeindeversaffung ihren Grund haben und von jedem Nachbar geleistet werden. Selten kommen diese F. bei Stadtbewohnern (**F-bürgern**) vor. <sup>4</sup>**C)** Nach der **Art der Leistung** in **a)** **Spann-** (Pferde-) F. u. in **b)** **Hand-F.**; hiernach sind die Bauern entweder Pferde- od. Handfröhner. Das nöthige Geschirr u. Gerath muß von dem Verpflichtigen mitgebracht werden. <sup>5</sup>**D)** Rückfichtlich der **Zeit der Leistung**: **a)** in gemessene F. (Operae determinatae), bei welchen Zeit, Ort, Zahl u. Art der Dienste bestimmt ist, u. in **b)** ungemessene F. (Operae indeterminatae), bei welchen bald nur das eine ob. andre, bald gar nichts festgesetzt ist. In diesem letztern Falle müssen die F. geleistet werden, in so weit es nach dem Bedürfnis der ordentl. Bewirthschaftung des berechtigten Gutes gefordert werden kann, od. es seit rechtsverworfener Zeit geschehen ist; **c)** in ordentliche u. in **d)** außerordentliche, je nachdem sie für ein, zu bestimmten Zeiten wiederkehrendes Verhältniß geleistet werden, od. dieses der Zeit nach unbestimmt ist. <sup>6</sup>**E)** dem **verschiednen Zweck** nach, zu dem die F. geleistet werden; so Bau-F., ein neues Gutgebäude aufzuführen, Jagd-F., um Treiberdienste bei einer Jagd zu leisten, Jagdzug aufzustellen zc., Forst-F. (Holz-F.), um im Forst des Gutsherrn Holz zu fällen od. abzufahren zc. Mehrere von diesen können ordentl. od. außerordentl. sein. In den meisten Staaten ist unter sagt, die F. abgesondert von dem Gut einzeln zu veräußern od. zu verpachten; so darf z. B. die Jagdfrohne nicht mit der Jagd verpachtet werden. <sup>7</sup>Auch Zwangdienste gehören hierher, vermöge deren die Kinder der Unterthanen die Verbindlichkeit haben, dem Grundherrn eine gewisse Zeit lang entweder unentgelt-

lich, od. für einen, oft nur geringen, in den Frohnrecessen bestimmten Lohn u. eine eben so bestimmte Kost Gefinbedienst zu leisten. Solch Gefinde (Zwanggefinde, Zwangsmägde, Zwangnechte, auch Zwangsdrescher) leistet gewöhnlich mehr Schaden als Nutzen. Häufig hat der Zwangsdienstherr in die Wahl des Berufs der jungen Zwangdienstleute, d. i. derer, welche zum Zwangsdienst verbunden sind, eben deshalb mit zu sprechen. Da dies aber den F-spflichtigen große Beschwerde bringt, so ist dieser Zwangsdienst in den meisten Staaten abgeschafft. <sup>8</sup>Die F. können nur an Werttagen gefordert werden, u. die Dienstzeit dauert in der Regel von Sonnenaufgang bis Sonnenuntergang, wobei die Zeit mit eingerechnet wird, welche der Frohnpflichtige auf den Hin- u. Herweg verwenden muß. Sie werden nur nach vorgängigem Ansagen geleistet, ein nicht Geforderter ist nicht verbunden, nachzubieten. <sup>9</sup>Ist die Zeit, zu welcher sie geleistet werden, fest bestimmt, so ist es dem Dienstherrn nicht erlaubt, statt eines ganzen Diensttags 2 halbe zu fordern, od. umgekehrt. <sup>10</sup>Jeder Dienst, dessen Qualität u. Quantität, muß von dem, der das entsprechende Recht behauptet, erwiesen werden, u. weber für gemessene noch für ungemessene F. streitet eine rechtliche Vermuthung. <sup>11</sup>Die F. können durch tüchtige Stellvertreter geleistet, müssen, wenn nicht alle Frohnpflichtige zugleich erforderlich sind, der Reihe nach gefordert, u. können von Kranken nicht durch Stellvertreter gefordert werden. <sup>12</sup>Die F. erlöschen durch Verjährung binnen 30 Jahren resp. 31 Jahren 6 Wochen 3 Tagen, von da an gerechnet, wo der Berechtigte die Dienste fordern konnte, u. nicht gefordert hat. <sup>13</sup>Ob statt der wirklichen Dienste Geld (**F-geld, F-pfennig**) geleistet u. gefordert werden kann, hängt von Herkommen u. Verträgen ab. <sup>14</sup>Dasselbe gilt von der Entschädigung, welche der Berechtigte den Fröhnern an Nahrungsmitteln zc. (**F-bier, F-brod, F-käse, F-lieferung**) zu leisten hat. Bisweilen ist diese auch gesetzl. bestimmt. <sup>15</sup>Ueber die geleisteten F. werden oft Verzeichnisse geführt (**F-register**), die unter gewissen Voraussetzungen für den **F-hof** (den frohnberechtigten Herrenhof) wie für die Frohnpflichtigen Beweiskraft haben können. <sup>16</sup>Die F., obschon privatrechtl. vollkommen begründet, sind eine drückende Last des Bauernstandes, ein Hemmnis der Intelligenz, des Wirthschafts- u. Wohlstandes; deshalb sind in den meisten neuern Landesgesetzgebungen den ungemessenen F. nicht allein gemessene Grenzen gesetzt, sondern es ist auch die **F-ablösbarkeit** der Grundlasten beliebt worden. Vgl. Ablösung. (**Bö. u. Hss.**)

**Frohnfasten** (Kirchenw.), so v. w. Fronfasten.

**Frohnfeste**, das öffentl. Gefängniß; bef.

bes. in kleinen Städten u. kleinen Gerichten.

**Frohnngewicht**, in Augsburg ehemals so v. w. Schergewicht.

**Frohnhausen**, 1) Amt der kurheff. Prov. Oberhessen, im Kreise Marburg; 2800 Ew.; 2) Marktfl., an der Lahn; Amtssitz; 600 Ew.

**Frohnleichnamsfest**, s. Fronleichnamsfest.

**Frohnloch** (Landw.), s. u. Pflug u.

**Frohnlosung**, s. u. Gespilderecht.

**Frohnrecht**, 1) das gemeine Stadtrecht; 2) die Rechte des Frohnherrn.

**Frohnanz**, Tanz, z. B. in dem reuß. Städtchen Langenberg bei Gera, bei Gelegenheit der Rügegerichte im Freien getanz, wobei den Tänzern Kuchen gereicht wird, der Gerichtsfrohn den Vortanz hat, u. Keiner den Tanz bei Strafe der Pfändung ausschlagen darf; früher am 2., seit 1656 am 3., seit 1728 am 4. Pfingstfeiertag. Man weiß nicht, was die Bedeutung dieses Fests ist, ob er wirklich eine Frohne ist (der Sage nach soll er von einem deutschen Kaiser Heinrich, dem die dortigen Leute nicht ehrerbietig begegneten, zur Strafe eingefest worden sein), ob. ob er vielleicht einer heidnischen gottesdienstl. Feier seinen Ursprung verdankt. Diesen Tanz zu besuchen waren auch Unterthanen aus mehreren alterburg. Dörfern genöthigt, da aber diese (bes. von Rüdersdorf) im vor. Jahrh. längre Zeit nicht gekommen waren, so wurden sie von den Reußen, jedoch ohne Erfolg, verlagert. Der F. selbst wurde 1832 eingestellt. S. Wehr, Ueb. d. Wortfron, Gera 1795, S. 152 ff.; 1. u. 2. Jahresber. der Alterthumsforsch. Gesellsch. des Osterrandes, 1842, S. 29. (Lb.)

**Frohnse**, Stadt, s. u. Schönebeck.

**Frohsinn**, andauerndes Gefühl von Wohlbefinden u. freiem Gebrauch aller Kräfte. Schelle, Ueb. den Frohsinn, Lpz. 1804.

**Froila**, 1) F. I., König zu Oviedo, Leon u. Asturien, Sohn Alfons I.; reg. von 757—86, s. Spanien (Gesch.) 112. 2) F. II., Sohn des Königs Waramund u. Graf von Galicien; entthronte seinen Neffen, Alfons III., von ihm 875 ermordet, s. ebd. 101. 3) F. III., Sohn u. Nachfolger Ordoños, Kön. von Leon 923—24, s. ebd. 102.

**Froissart** (spr. Froassart, Jean), geb. zu Valenciennes 1333; st. zu Chimai im Hennegau 1419; war einer der ersten franz. Historiker, s. Französische Literatur 11 u. 12; auch Dichter; schr.: Chronique de France, d'Angleterre, d'Ecosse, d'Espagne, de Bretagne von 1326—99, Lyon 1559—61, 4 Bde., Par. 1806, 12 Bde., Fol.; Hauptquelle der Geschichte des Mittelalters, oft benutzt, auch neuerlich von Scott u. a. (Dg.)

**Fromantine**, Meerenge, s. Noirmoutiers.

**Frömberger**, s. u. Schlosser.

**Fröme** (spr. Frohm), 1) Fluß, in der

bis **Frommann**

engl. Graßsch. Somersset; 2) Stadt darin, Tuch- u. Rafemirwebereien; 17,000 Ew.

**Fromentine**, Meerenge, s. u. Noirmoutiers 1).

**Fromentiner Pfirsche**, s. unt. Pêches.

**Fromm**, 1) sittlich gut, aus Gottesfurcht u. in Gottseligkeit, s. Frömmigkeit; 2) sanftmüthig, lenksam; 3) auch von Thieren. Wild macht man f., indem man in einem Büschwagen lange, ohne zu schießen, auf dem Plage wo dies steht, umherfährt. Man kann dann Jemand anders, aber nur auf demselben Wagen, herbeifahren, so daß er zum Schuß kommt.

**Frommann**, 1) (Benj. Gottlob), aus Wolkenstein im sächs. Erzgebirge, ward an der 1727 mit königl. Privilegium errichteten Buchhandlung des 1719 gegründeten Waisenhauses zu Jülichau erster Director; st. 1741; ihm folgte als solcher der nachherige Gatte seiner Witwe J. J. Dendeler u. diesem sein Sohn 2) (Mathan. Siegmund), geb. zu Jülichau 1737; er erhielt bereits 1757 durch den Ankauf der alten Großschen Buchhandlung in Leipzig von seinem Lehrherrn J. G. Beyer Antheil an derselben u. erkaufte endlich 1785 vom Waisenhaus das ganze Geschäft mit Privilegium; st. 1786. Seine Verlagsgeschäfte waren bedeutend, u. a. verlegte er neue Aufl. von Baileys engl. Wörterbuch, Arnolds Grammatik, Heyms, Steinbarts Schriften, Bahrdts (s. b. 1) Magazin für Prediger 10. Sein Sohn 3) (Karl Friedr. Ernst), geb. zu Jülichau 1765, lernte den Buchhandel bei W. Peters in Berlin, übernahm nach seines Vaters Tode die Leitung von dessen Handlung für der Mutter u. 2 Geschwister Rechnung u. 1794 für sich allein. 1798 zog er, nachdem er das Sortiment an Darmann verkauft hatte, nach Jena u. widmete sich von jetzt an ausschließlich dem Verlagsgeschäft, mit dem er 1799 unter seines Schwagers J. G. Wesselschöts Leitung noch eine eigne Druckerei verband. Er war in Deutschland einer der Ersten, welcher für eine elegante typograph. Ausstattung sorgte. In seinen Verlagsunternehmungen überwog Anfangs noch die praktisch-theolog. Richtung, das Magazin für Prediger erlangte unter Tellers Leitung mehr als 3000 Abnehmer, Köpfers u. Herzlieds Predigten mehr. Aufträgen, zugleich aber forderte F. J. G. Schneiders zu Ausarbeitung des ersten griech.-deutschen Wörterbuchs auf, dem später der noch mehr verbreitete Riemersche Auszug u. andre philolog. Bücher folgten; 1800 erschien zuerst Dörings Anleitung zur Verbesserung Latein, von 1806 an auf F.s Veranlassung die Elementarbücher der griech. u. latein. Sprache von Jacobs u. fast gleichzeitig die Lehrbücher der Physik u. Mathematik von Kries. Früchte seiner in Jena angeknüpften Verbindungen waren z. B. F.s selbste System der Medicin, Himlys ophe

thalmolog. Bibliothek, Oken's Naturphilosophie u. die Uebersetz. des Tasso u. Ariost von Gries, so wie mehrere Schriften von Dier. Im Frühjahr 1836 feierte er sowohl in Jena als in Leipzig unter allseitiger Theilnahme sein 50jähr. Geschäftsjubiläum u. ward bei dieser Gelegenheit zum Ehrenbürger der Stadt Leipzig ernannt. Er st. 1837 in Folge der Wassersucht am Schlagfluß. Sein einziger Sohn 4) Friedrich (Johannes), geb. zu Büllchau 1797, erlernte den Buchhandel im väterl. Geschäft, studirte von 1815—1818 in Jena u. Berlin, arbeitete dann in mehreren auswärt. Buchhandlungen, trat 1825 als Theilnehmer in das väterl. Geschäft, wo er bes. die Druckerei, aus der Wesselschöft ausgeschieden war, leitete. Im J. 1830 nahm er wieder den Sortimentshandel auf u. führt seit 1837 das Geschäft allein fort. Ohne daß durch ihn die, beim Vater vorherrschende Richtung auf wissenschaftl. u. Schulverlag verlassen worden wäre; wie Baumgarten=Crusius bibl. Theologie, Schwarz Predigten, Kunze Geometrie, van Swinden, übersetzt von Jacob, Straß=Havemann Weltgeschichte u. andre bewiesen, bekamen seine Unternehmungen doch eine durch den Zeitgeist u. den eignen Bildungsgang veranlaßte Erweiterung nach der Seite des Staatsrechts, der Staatswissenschaft u. der Politik u. es sind in dieser Beziehung zu nennen: Gülich (histor.-statist.) Darstellung des Handels, der Gewerbe u. des Ackerbaus; Stüve, Ueber die gegenwärtige Lage des Königr. Hannover, Vertheidigung des Staatsgrundgesetzes für Hannover, Gutachten der drei Juristenfacultäten, das deutsche Staatsarchiv u. a. In den Angelegenheiten des Börsenvereins des deutschen Buchhandels hat F. seit 1830 theils als Vorstandsmitglied, theils in den Ausschüssen, seit 1840 als auf 3 Jahre gewählter Vorsteher mitgewirkt. u. ist ihm in Folge davon 1834 bei Erbauung der Buchhändlerbörse, gleichzeitig mit Andern, das leipz. Ehrenbürgerrecht zu Theil geworden. Schr.: Das Wurschenfest auf der Wartburg, Jena 1817 u. einige Artikel in Zeitschriften. (Pr. u. Jb.).

**Frömme**, so v. w. Pietisten.

**Frömme Kirche**, Russen im Gegenfatz zur unirten griech. Kirche; auch heißt der Kaiser von Rußland der ausgezeichnetet Frömme (Blagotschestiwieschi).

**Frömmel** (Karl), geb. 1789 zu Birkenfeld, Kupfer- u. Stahlstecher, seit 1817 Prof. an der Kunstschule zu Karlsruhe, seit 1830 Director der Gallerie das., u. Gründer einer ausgebreiteten Schule von Stahlstechern in englischer Manier.

**Frömmel Betrug**, Betrug in (angeblich) guter Absicht.

**Frömme Stiftungen**, so v. w. Milde Stiftungen.

**Frönde**, Partei, die sich während der Minderjährigkeit Ludwigs XIV. seit 1648

dem Card. Mazarin widersetzte. Sie erhielt ihren Namen von Bachaumont, der einst witzelnd sagte: das Parlament käme ihm vor, wie die Kinder, die im Stadtgraben von Paris mit Schleudern spielten (Fronde); sed u. übermüthig gegen einander u. gegen die Vorgesetzten, ergriffen sie eilig die Flucht, wenn sie einen Polizeibeamten von Weitem sahen. Dies Witzwort benutzend trugen die Anhänger der F. Putcordons in Form einer Schleuder u. nannten sich **Frondeurs** (Schleuderer). Endigte etwa 1654. Mehr s. u. Frankreich (Gesch.) u. Dah. **Fron-diren** (v. fr., spr. Frong...), über die Regierung spötteln. (Pr.)

**Fron-diröstre**, bei Duméril Abtheilung der Halbbedflügler; begreift verschiedne Gattungen der Baumwanzen, als Pentatoma, Lygaeus, Coris u. a.

**Fron-dös** (v. lat.), besaubt.

**Fron-dsberg, 1)** (Ulrich von), Herr von Mindelheim, Urheber od. doch erster Hauptmann des schwäb. Bunds. **2)** (Georg), geb. 1475; zog mit dem schwäbischen Bund gegen Herzog Albert von Baiern, bildete sich in den Kriegen Kaiser Maximilians I. gegen die Schweizer u. befehligte von 1512 an die kaiserl. Truppen in Italien, focht 1525 bei Pavia, führte dem Kaiser mehrmals Truppen, so 1526 12,000 Mann, die er auf eigene Kosten, mittelst Verpfändung seiner Güter, erworben hatte, zu u. verstärkte hierdurch das Heer des Connetable von Bourbon, der in kaiserl. Diensten stand, so, daß er Rom stürmen konnte, führte dann den schwäbischen Bund gegen Ulrich von Württemberg u. befehligte in den Niederlanden unt. Philibert von Dranien. Er verbesserte das Fußvolk wesentlich u. gab ihm mehr Festigkeit u. Zusammenhang. Er war es, der in Worms auf dem Reichstage 1521 zu Luthern die Worte sprach: Mönchlein, Mönchlein, Du gehst einen schweren Gang als ich u. mancher Feldoberst je gethan! F. st. zu Mindelheim 1528, verschuldet u. unbelohnt. Er war der stärkste Mann seiner Zeit. (Pr.)

**Frönfasten** (Quartal=, Weihfasten), das allgemeine vierteljährige Fasten, wozu jeder Katholik verpflichtet ist.

**Fronleichnamtsfest** (von fron, heilig, u. Leichnam, Leib, Festum Theophorae, F. corporis Christi), das glänzendste Fest der kathol. Kirche; vom Papst Urban IV. 1264 eingeführt, u. von dem Concil zu Vienne 1311 überall angeordnet, zur Feier der Gegenwart des Leibes Christi im Altarsacrament, am Donnerstage nach dem Trinitatisfeste, in den Filialkirchen am Sonntage darauf, wobei die Hostie in der Monstranz in glänzender Procession, der Fürsten u. and. Große mit unbedecktem Haupt beiwohnen, u. wo die Häuser u. Straßen, durch die der Zug geht, mit Teppichen u. and. Zierathen geschmückt sind, unter Gesängen u. Gebeten, außerhalb der Kirche umhergetra-

gen u. an 4 eigens hierzu errichteten Altären der Segen damit gegeben wird. (Aa.)

**Fronleiten**, Marktfl. mit Kloster, an der Mur, im steierschen Kr. Grätz; 700 Ew.

**Frons** (lat.), 1) Stirn; 2) Vorderseite.

**Frons** (Bot.), 1) Belaubung; 2) Stamm der Palmen; 3) Belaubung der Palmen; 4) so v. w. Webel, s. Kryptogamen u.

**Frons**, Falsenkrankheit, s. u. Falsen-tagd u.

**Frönsac**, Stadt im Bezirk Libourne (s. d.); hier der **Frönsac**, ein guter Bordeauxwein (s. d.).

**Frönsac**, Herzog v., s. u. Richelieu 3).

**Front à front** (fr., spr. Front a front), Stirn gegen Stirn, Mann gegen Mann.

**Frontag** (Herrentag), so v. w. Sonntag.

**Frontal** (v. lat.), was sich auf die Stirn od. das Stirnbein bezieht.

**Frontale** (lat.), 1) Stirnschmuck; 2) das über dem Vordertheil des Altars hängende Tuch; 3) so v. w. Antependium.

**Frontalmarsch**, s. u. Marsch. **F-schlacht**, s. u. Schlacht.

**Frönte** (spr. Front), 1) die vordere od. Gesichtseite eines Menschen od. Gegenstandes; dah. 2) die Seite einer Truppenaufstellung, welche dem Feinde im Fall eines Angriffs zugekehrt werden soll. Dort hat das erste Glied seine Stelle, das Commando **Front!** bezieht sich daher immer auf eine Achtel-, Viertel- od. halbe Wendung nach dem ersten Gliede hin. Zuweilen; wenn ein Truppentheil in Flanke od. Rücken angegriffen wird, wird jedoch auch von einzelnen Gliedern od. Kotten nach andern Seiten hin, als nach dem ersten Gliede zu, F. gemacht; vgl. Quarré; 3) so v. w. Fagade. 4) F. einer Festung, so v. w. Befestigungsfronte. (Pr.)

**Fronteira** (spr. Frontera), Stadt, s. u. Portalegre.

**Frontellum**, so v. w. Frontale.

**Frontenhäuser**, s. Wilsbiburg 1).

**Fröntignan** (spr. Frontinjang), Stadt am Etang Maguellone, im Bz. Montpelier, des franz. Depart. Hérault; Weinbau, hier **Fröntignan**, rother und weißer, lieblicher u. süßer Muscateller-Franzwein; zieht Muscatrosinen; 1800 Ew. Nach Ein. das alte Forum Domitii.

**Frontinus** (S. Jul.), 70 n. Chr. Prätor, in Britannien des Agricola siegreicher Vorkämpfer als Feldherr; unter Nerva Curator aquarum; st. 106; von seinen, die angewandte Mathematik betreffenden Schriften, ist übrig: De aquaeductibus urbis Romae, herausg. v. J. Polen, Padua 1722, 4., von Abler, Altona 1792; Strategematica, herausg. in Stewech's Scriptt. rei milit., Leyden 1592, von P. Scriver, Leyden 1644, von Fr. Dubendorp, Leyden 1731, von Schwabel, Lpz. 1772, von Wigmann, Göttingen 1788; sämtliche Werke (auch die ihm untergeschö-

benen: de re agraria, 2 Fragmente de limitibus, 2 Fragmente de coloniis), herausg. von Scriver, Amsterd. 1661. (Sch.)

**Frontirils** (Kirchw.), so v. w. Frontale.

**Frontispice** (v. lat.), so v. w. Fronton.

**Frontmarsch**, so v. w. Frontalmarsch.

**Fröto**, Familienname der Cornelia gens, wenig bekannt. Vielleicht gehört dazu: 1) M. Corn., aus Cirra in Afrika, Sachwalter in Rom u. in der Rhetorik Lehrer der Kaiser Marc Aurel u. L. Verus, zu seiner Zeit als Redner geschätzt. Schr.: De differentis vocum (in Putsch Grammat. lat. scriptt.) u. a. Werke, zuerst, mit neu entdeckten Werken des F., von A. Mai, Mailand 1815, 2 Bde., v. Niebuhr, Berl. 1816; Eichstädt, M. C. Frontonis opp. notitia et specimen, Jena 1816, Fol. 2) Aus Emesa, Rhetor in Rom, zur Zeit des Alex. Severus, des Longinus Rheims; schr. viele Reden; übrig sind nur 4 ökon. Schriftchen; in der Samml. des Cassianus Bassus. (Sch.)

**Fronton** (fr., spr. Frontong), 1) so v. w. Siebel; 2) die dreieckige Siebelfläche, welche von den 2 Dachseiten eines Satteldaches gebildet, gewöhnl. die Mitte einer Fagade etwas vorspringend einnimmt; je niedriger das Verhältniß der Höhe zur Breite ist, desto besser nimmt sich das F. aus, 1:6 — 9 ist das beste Verhältniß. F. befinden sich auch an Fensterverdachungen, über Dachfenstern u. wo sie indessen ein Verhältniß von 1:3 — 4 erhalten. 3) (Schiffb.), so v. w. Spiegel. (v. Eg.)

**Frötpfeifen**, s. u. Orgel u.

**Fröntveränderung**, die Bewegung einer Truppenabtheilung, wodurch deren Fronte nach einer andern Seite hin, als zuvor, gekehrt ist. Einfache F.-en sind die Achtel-, Viertel- u. halben Wendungen, an der e. Kottenaufmärsche, Schultervornehmen u. Schwenkungen.

**Froombridge** (spr. Frumbridsch), Stadt, s. u. Gloucester.

**Fröra**, Fluß, s. u. Sutherland.

**Fröriep**, 1) (Ludwig Friedrich v. F.), geb. zu Erfurt 1779, 1800 Privatdocent der Medicin zu Jena, 1802 Prof. daselbst, 1804 zu Halle, wo er eine öffentl. Entbindungsanstalt errichtete (woraus sich die königl. Universitätsanstalt nachher bildete). 1807 zu Berlin, 1808 zu Lübingen Prof. der Chir., Geburtskühle u. der dazu gehörigen Klinik, u. seit 1810 der Anatomie; 1814 Leibarzt des Königs v. Württemberg zu Stuttgart; entsagte 1816 dieser Stellung u. ging nach Weimar als großherzogl. Obermedicinalrath u. übernahm nach dem Tode seines Schwiegervaters Verruch die Leitung des Landes- u. Industrie-Comptoirs. Schr. u. a.: Darstellung der neuen Theorie der Physiognomie Galls in Wien, Weimar 1800, 3. A. 1802, Ueber populäre Medicin, ebd. 1807; Bibliothek für vergleichende Anatomie, 1. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 2. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 3. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 4. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 5. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 6. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 7. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 8. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 9. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 10. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 11. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 12. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 13. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 14. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 15. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 16. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 17. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 18. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 19. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 20. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 21. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 22. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 23. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 24. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 25. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 26. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 27. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 28. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 29. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 30. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 31. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 32. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 33. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 34. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 35. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 36. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 37. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 38. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 39. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 40. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 41. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 42. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 43. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 44. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 45. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 46. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 47. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 48. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 49. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 50. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 51. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 52. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 53. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 54. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 55. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 56. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 57. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 58. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 59. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 60. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 61. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 62. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 63. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 64. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 65. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 66. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 67. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 68. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 69. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 70. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 71. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 72. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 73. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 74. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 75. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 76. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 77. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 78. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 79. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 80. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 81. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 82. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 83. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 84. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 85. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 86. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 87. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 88. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 89. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 90. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 91. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 92. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 93. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 94. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 95. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 96. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 97. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 98. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 99. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 100. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 101. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 102. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 103. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 104. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 105. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 106. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 107. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 108. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 109. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 110. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 111. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 112. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 113. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 114. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 115. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 116. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 117. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 118. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 119. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 120. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 121. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 122. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 123. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 124. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 125. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 126. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 127. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 128. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 129. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 130. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 131. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 132. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 133. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 134. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 135. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 136. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 137. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 138. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 139. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 140. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 141. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 142. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 143. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 144. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 145. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 146. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 147. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 148. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 149. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 150. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 151. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 152. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 153. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 154. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 155. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 156. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 157. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 158. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 159. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 160. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 161. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 162. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 163. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 164. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 165. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 166. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 167. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 168. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 169. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 170. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 171. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 172. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 173. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 174. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 175. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 176. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 177. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 178. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 179. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 180. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 181. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 182. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 183. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 184. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 185. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 186. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 187. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 188. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 189. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 190. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 191. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 192. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 193. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 194. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 195. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 196. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 197. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 198. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 199. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 200. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 201. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 202. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 203. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 204. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 205. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 206. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 207. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 208. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 209. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 210. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 211. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 212. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 213. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 214. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 215. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 216. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 217. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 218. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 219. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 220. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 221. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 222. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 223. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 224. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 225. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 226. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 227. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 228. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 229. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 230. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 231. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 232. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 233. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 234. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 235. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 236. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 237. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 238. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 239. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 240. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 241. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 242. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 243. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 244. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 245. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 246. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 247. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 248. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 249. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 250. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 251. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 252. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 253. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 254. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 255. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 256. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 257. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 258. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 259. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 260. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 261. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 262. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 263. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 264. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 265. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 266. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 267. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 268. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 269. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 270. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 271. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 272. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 273. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 274. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 275. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 276. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 277. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 278. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 279. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 280. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 281. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 282. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 283. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 284. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 285. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 286. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 287. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 288. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 289. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 290. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 291. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 292. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 293. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 294. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 295. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 296. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 297. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 298. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 299. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 300. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 301. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 302. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 303. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 304. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 305. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 306. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 307. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 308. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 309. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 310. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 311. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 312. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 313. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 314. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 315. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 316. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 317. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 318. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 319. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 320. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 321. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 322. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 323. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 324. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 325. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 326. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 327. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 328. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 329. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 330. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 331. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 332. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 333. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 334. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 335. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 336. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 337. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 338. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 339. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 340. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 341. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 342. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 343. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 344. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 345. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 346. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 347. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 348. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 349. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 350. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 351. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 352. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 353. Bds. 1. u. 2. Stück, ebd. 1802; 354. Bds. 1. u. 2.



Handb. der Geburtshülfe, ebd. 1802, 9. A. 1822; Hysteroplasmata, ebd. 1802; Notizen aus dem Gebiete der Natur- u. Heilkunde, ebd. 1821 — 36, 50 Bde.; mit dem Folg., Neue Notizen 2c., ebd. 1837 — 40, 15 Bde.; Geburtshülfs. Demonstrationen, 1. — 11. Heft, ebd. 1824 — 32. **2)** (Robert), Sohn des Vor., geb. 1804; Medicinalrath, Lehrer der Anatomie an der Akademie der Künste, Professor u. Conservator des pathol. Museums der Charité zu Berlin; schr.: Chirurg. Anatomie der Ligaturstellen am menschl. Körper, Weimar 1830; Symptom der asiat. Cholera, ebd. 1832; Chirurgische Kupferstafeln, 1. — 8. Heft, ebd. 1820 — 40; Klinische Kupferstafeln, 1. — 11. Lieferung, ebd. 1828 — 37; Atlas der Hautkrankheit, ebd. 1833 — 39, 8 Liefer., 1 Suppl., ebd. 1841. (v. Bie. u. He.)

**Frosch, 1)** (Rana L.), <sup>1</sup> Gattung der Frösche; Leib gestreckt, eckig, Haut glatt, Hinterbeine länger, stark, mit ganzer Schwimmhaut, in der obern Kinnlade eine Reihe knorpeliger Zähne, die Männchen an jeder Seite der Ohren eine Blase, die sich beim Quaken ausdehnt; Können gut schwimmen u. hüpfen; Fortpflanzung, s. u. Frösche. <sup>2</sup> Arten: sehr zahlreich, darunter: **a)** der grüne Wasserfrosch (R. esculenta), dunkelgrün, 3 gelbe Längsstreifen oben, mit einigen dunkleren Flecken, unten meist schwarz gefleckt, 3 Z. groß, lebt in stehenden Wassern, hüpfst oft 3 Ellen weit, geht nicht weit vom Wasser weg, häutet sich aller 8 Tage, frisst Fischlaich, junge Fische, Insecten, Würmer, soll auch junges Wassergeflügel ins Wasser ziehn u. alte Fische anbeißen, hat sehr laute Stimme, dient Störchen, Hechten, Aalen, Wasserratten u. andern Thieren zum Fraß. <sup>3</sup> Schläft wie der Folgende im Winter im Schlamm unterm Wasser. <sup>4</sup> Die Schenkel (**F-keulen**) werden von den Bewohnern von Europa, bes. Frankreichs, doch auch in Holland, zum Lederbissen gespeist. Sie werden mit etwas Salz u. klarem Pfeffer bestreut, mit Citronensaft betröpfelt, u. eine Stunde darin liegen gelassen, dann in Butter geschmort u. so verspeist, ob. auch in Fricasséesauce, worin sie vorher noch ein wenig gekocht werden. Auch kann man sie in geschlagne Eier tauchen, mit klarer Semmel bestreuen u. in Schmelzbutter baden. Aufenthalt fast überall. <sup>5</sup> **b)** der braune Grasfrosch (R. temporaria), Rücken glatt, scharfkantig, Hinterbeine lang, Kreuz höckerig, Leib klein, ist oben rothbraun, schwarz gefleckt, mit schwarzem Streif hinter dem Ohr; lebt der im Frühjahr zuerst kommende F., ist die erste Zeit nach seinem Erwachen im Wasser, dann auf dem Lande, frisst allerlei Insecten, wächst 2 Jahr, vermehrt sich ungeheuer, kommt nach Regenwetter oft scharenweise zum Vorschein (F=regen); <sup>6</sup> **c)** Bastardf. (Zafje, Zaf, R. paradoxa), mit großem Schwanz, der mehr. Jahre stehn

bleibt, außerdem so groß wie ein Wasserf., grünlich, braun gefleckt, Schenkel braun gestrichelt; aus Surinam u. Guiana; <sup>7</sup> **d)** Dtschenf. (Brüllf., R. muglens), oben grün, unten gelblich, schwarz gefleckt, 8 — 10 Z. groß, brüllt laut, wie ein Dtsch, wohnt gern in Quellen, die sie rein halten sollen, fressen aber auch junges Wassergeflügel, u. m. a.; <sup>8</sup> **e)** so v. w. Laubfrosch. (Wr., Pi. u. Hm.)

**Frosch, 1)** (Chir., Ranula), eine gewöhnl. schmerzlose, allmählig entstehende Geschwulst zur Seite des Zungenbändchens, ob. an andern Stellen unter der Zunge; enthält meist eine speichelartige od. gallertartige Feuchtigkeit, doch auch wohl breiige, käsige od. kalkartige Masse, u. besteht bald in einer Erweiterung des Whartonschen Ganges, ob. in krankhaften Aufreibungen von Balgdrüsen, ob. ist Balggeschwulst 2c. Im erstern Fall muß man sie mit dem Messer od. einer Scheere öffnen, u. um den Ausfluß des Speichels zu unterhalten, ein Röhrchen von Gold od. Platina einlegen; in letztern Fällen durch Einführung einer Sonde in die Oeffnung des Ganges helfen. Balg- u. ähnl. Geschwülste erfordern die Ausrottung mit dem Messer od. der Scheere. **2)** (Pferdek.), Anschwellung des Zahnsfleisches an den Schneidezähnen; bei Füllen sehr gewöhnlich; hindert, ist sie groß, das Thier zuweilen am Fressen, wird dann mit einem Einstich geöffnet (Rachenstechen), ob. auch (nicht gut) gebrannt (Rachenbrennen). Vgl. Wohne 2). **3)** s. u. Pferd u. Räumung. (He.)

**Frosch** (Feuerv.), lange papierne Hülse, mit geörntem Pulver gefüllt u. zickzackförmig zusammengebunden. Angezündet explodirt der F. in mehr. Schlägen u. wird dadurch nach verschiednen Richtungen geworfen.

**Frosch** (in and. Bed.), **1)** (Böttcher), so v. w. Kimm; **2)** (Bauk.), ein am Fuße eines Gebäudes eingeschlagener Pfahl mit einer Rolle, um welche das Seil des Flaschenzugs beim Aufziehen des Holzwerks geschlungen u. so in die für Anwendung der Zugkraft nöthige horizontale Lage gebracht wird; **3)** bei angefallten Balken das Stück Holz, welches dieselben wieder ergänzt; das Faule wird abgeschnitten u. sodann der F. angepresst; **4)** (Tischl.), ein fedriges Bret, welches an die Wand genagelt, Blumenbreiter, Regale 2c. trägt; **5)** so v. w. Erhöhung, Ansaß; **6)** s. u. Bogen (Mus.) **1)**; **7)** s. u. Orgel **1)**; **8)** s. u. Buchdruckerpresse; **9)** s. u. Sattel; **10)** (Maschinw.), so v. w. Daumen **4)**; **11)** s. u. Presse. (Fch., v. Eg. u. Hm.)

**Frosch** (lat. Rana, Joh.), geb. zu Bamberg; stud. zu Wittenberg Theologie. Luther wohnte während seines Aufenthalts in Augsburg, wo er Prior war, bei ihm, dann begleitete F. denselben nach Sachsen, ward 1522 evangel. Prediger in Augsburg. Als die Reformirten dort Oberhand gewannen, mußte er die Stadt verlassen.

**Frösch-**

**Fröschadern** (Arteriae raninae, Venae r.), Blutgefäße, die (eine Arterie u. eine Vene) als äußerste Zweige der Zungenarterie u. Zungenvene, auf beiden Seiten des Zungenbändchens nach der Zungenspitze zu verlaufen.

**Fröschbliss** (Bot.), *Hydrocharis morsus ranae*.

**Fröschdorf**, Dorf im östr. Kr. Untertwienwald; gehört der Witwe Murats; Schloß, Park.

**Fröscheler**, so v. w. Froschlaich.

**Fröschfisch**, 1) (*Batrachus Schn.*, *Batrachoides Lapey.*), Gatt. der dickköpfigen Brustfloßer (der Stachelfloßer bei Cuvier); Kopf groß, flach, breiter als der Leib, Mund weit, Kiemenbedeckel stachelig, in der ersten Rückenflosse 3 Stacheln; halten sich im Sande verborgen, locken andere Fische durch das Spiel ihrer Bartfasern an. Art: Krötenfisch (B. Tau, *Gadus Tau Bloch.*), mit glatter schwammiger Haut u. ein Lappen über dem Auge, braun u. weißgefleckt; in Carolina; grunzen der F. (B. grunzlens), schuppig, ohne Lappen, grunzt wenn er angegriffen wird; in Brasilien; 2) so v. w. *Lophius*; 3) f. u. Schellfisch. (Wr.)

**Fröschgeler**, so v. w. Wespenfalke.

**Fröschgeschwulst**, so v. w. Frosch (Chir.) 1).

**Fröschhecht**, Fisch, f. u. Hecht.

**Fröschkeulen** (Kochkunst), f. unt. Frosch.

**Fröschköpfe**, Fische, f. u. Schellfisch.

**Fröschkrabbe** (*Ranina Latr.*), Gatt. der Spinnenkrebse (der Notopoden bei Cuv.), alle Brustfüße flossenförmig, Schwanz kurz, stets ausgebreitet, ohne Flossen, Schale gestreckt, eiförmig, Füße platt, mit Nägeln. Arten: gezähnte F. (*R. serrata*, *Cancer raninus L.*), Scherenfüße stark gezähnt, Schale fast kugelartig, mit Spigen besetzt; sollen auf die Dächer steigen; in Indien; Lauskrabbe (*R. dorsipes*), essbar. (Wr.)

**Fröschkrebs**, so v. w. Froschkrabbe.

**Fröschlaich**, die in einer zähen, durchsichtigen, gallertartigen Masse eingehüllten Froscheier; man findet sie im Mai häufig in stehendem Wasser, worin, nachdem das Männchen die schon gelegten befruchtet hat, sie durch Sonnenwärme zu Larven belebt werden, indem dann der um den Kopf gekrümmt liegende Schwanz sich losmacht u. die Larve eine längliche Form annimmt u. allmählig zur *Rana* u. *quappe* wird. Sonst bereitete man in Apotheken, durch Zusammenkochen mit Baumöl, das **F-öl** (*Oleum spermatis ranarum*); auch **F-plaster** (*Emplastrum de spermate ranarum*) hat sich hier u. da in Credit erhalten. (Pr.)

**Fröschlöffel** (**F-kraut**, Bot.), *Alisma Plantago*.

**Fröschmäusler** (Literat.), f. unt. Mollenhagen.

**Fröschpeterlein**, *Oenanthe Phelandrium*.

**Fröschpulsader**, f. Froschader

**Fröschregen**, f. unt. Frosch.

**Fröschsattel**, f. u. Sattel.

**Fröschschnecke**, f. unt. Stachel-schnecke. **F-spelchel**, f. u. Eicaden u.

**Fröschschnepper** (**F-bogen**), f. u. Armbrust.

**Fröschsteine** (**F-versteinerungen**, *Batrachites*), Versteinerungen von froschartigen Thieren; sind sie von salamanderartigen Thieren, so heißen sie *Salamandriten*, von eigentl. Froschen *Batrachiliten*; ob letztre urweltliche Ueberreste sind, ist zweifelhaft; im östlicher Schiefer finden sich einige, doch scheinen dies Gerippe von *Bufo calamita*, *Rana portentosa* u. a. zu sein. Bei Mehrern sind *Batrachiliten* so v. w. *Bufoniten*. Auch heißen versteinerte Fischzähne, Seigel zc. F. (Wr.)

**Fröschteufel**, Fisch, so v. w. Seeteufel.

**Fröse**, Dorf im anhalt-bernb. Amte Hoym am ascherlebener See, sonst mit Stift, 1500 Ew.

**Frosinone**, 1) Legation im Kirchenstaate, ein Theil der Campagna; hatte früher 624 QM., mit 160,000 Ew.; gab 1832 einen Theil zur neuerrichteten Legation Velletri ab; bewässert vom Sacco u. Garigliano, hat zum Theil guten, fruchtbaren, aber ganz vernachlässigten Boden. Hier Anagni, Stadt, Bisthum, 3000 Ew.; Piverno, Stadt, armselig, doch mit Bisthum, 10 Kirchen; Pantoffelholzbau; 2) Hauptstadt darin, an der Cosa, Sitz des Delegates, 6000 Ew. F. hieß bei den Alten *Frusino*, u. war eine freie Stadt der Herniker in Latium. (Wr.)

**Frösön**, Insel, f. u. Storsjön.

**Frosolone**, Stadt in der neapolit. Prov. Molise; 3000 (4000) Ew.; zerstört durch Erdbeben 1805.

**Frost**, 1 Kältegrad, bei dem Wasser zu Eis wird u. sich so erhält. Man unterscheidet am Thermometer eben so die Grade des F-es von dem Eispunkt an abwärts, als in der Wärme aufwärts, doch am Quecksilberthermometer nur bis zum - 35, so, weil dann dasselbe selbst gefriert, wogegen das Weingeistthermometer auch noch stärkere F-grade, wie solche in Polarzonen vorkommen (bis zu 70° u. drüber) anzeigt (vergl. Kälte). Man hat Blatz-F., einen oberflächlichen F., nach einem Regen, u. War-F., der eintritt, bevor das Land mit Schnee bedeckt ist. Sehr fürchtet man **F-nächte** (*Nacht-F.*), Nächte, in denen es außer der Winterzeit, bes. im Frühherbst u. Spätsfrühjahr, friert, wegen des Schadens, den sie den Gewächsen (den Blüthen, dem Wein zc.) bringen. Gewöhnlich tritt solcher F. erst in den Morgenstunden ein; am nachtheiligsten ist er nach Regen u. bei Nebel; helle Fröste, wo es bei heitrem Himmel friert, weit weniger.

niger. \* Man hat die Gewächse durch **F-ableiter**, Stroh = u. Hanfseile, die man um Fruchtbäume windet u. mit dem Ende in ein Gefäß mit Wasser legt, schützen wollen, doch scheinen sie wenig zu helfen, eher Rauch, bes. in Weinbergen. \* Der F. dringt unter Schneebedeckung weniger tief, als in von Schnee entblößten Stellen in die Erde ein, in Deutschland in strengen Wintern bis 3 F., in nördl. Ländern 4 F. u. drüber.

**Frost**, <sup>1</sup> das unangenehme Gefühl, welches die Entziehung der Wärme auf die Nerven macht, in leichterm Grade **Frösteln**, zumal im Vorübergehen. \* Dies Gefühl gründet sich auf die Zusammenziehung der empfindl. Fasern durch die Kälte, kommt daher auch krankhafter Weise vor, ohne daß dem Körper von außen der Wärme entzogen wird, bes. bei Fiebern. \* Angemessene Körperbedeckung, körperl. Bewegung, kräftige Nahrung, Aufregung der Lebenskraft durch geistiges u. gewürzhaftes Getränk, welches erstere jedoch oft auch zum Erfrieren führt, schützen auch bei strenger Kälte gegen F. \* Hohe F-grade sind mit Zittern des Körpers u. Zähneklappern begleitet, ferner mit Rötze des dem F=e ausgesetzten Theils, wenn die Haut desselben fein u. blutreich ist, Erstarrung der Gelenke, Schmerz u. Brennen, wenn die Theile, wie bes. unter den Nägeln, der Zusammenziehung nicht nachgeben können, Beförderung der Absonderungen in Organen, die der Kälte bloß gestellt sind, wie die innere Nase, bei sehr hohen F=graden Kraft = u. Gefühllosigkeit, Schlöfrigkeit u. Schlaf, der bald zu einem Todtenschlaf wird. Vgl. Erfrieren. (Pi.)

**Fröstbeulen** (Perniones), örtl. Entzündungen, als Folgen des Erfrierens eines Theils, entstehen meist zur Winterzeit, bes. bei wiederkehrender Kälte (auch wohl als Vorboten derselben), u. belästigen durch Jucken u. Brennen. Sie verlieren sich nach u. nach, werden aber am sichersten geheilt, wenn man den Theil so lange mit Schnee reibt, bis man von der Kälte desselben nicht mehr afficirt wird, od. auch ihn eben so lange in eiskaltes od. Schneewasser steckt. Bei höhern Graden des Uebels wird der Schmerz heftiger, es entstehen Bläschen auf der Haut u. oft bedeutende Geschwüre; ja in den heftigsten Graden wird der Theil brandig. Hier sind äussre entzündungswidrige Mittel, Thebens Schußwasser, Goulard'sches Wasser, Kampher, Salmiak in Wasser aufgelöst, Blutegel u. nach Befinden erweichende Salben (**F-salben**) zc. räthlich. Schutz dagegen: Abhärten gegen Kälte u. Temperaturwechsel, kaltes Waschen, salbige Einreibungen. (Pi. u. He.)

**Fröstbohrer** (Jagdw.), f. u. Jagd.

**Frösten**, Stadt, f. u. Nord-Trondhem.

**Fröstfieber** (Febbris algida), Fieber, bei dem der Fieberfrost anhaltend fortbauert, ohne daß Fieberhitze folgt, od. doch nur

auf kurze Zeit u. nur theilweise nachläßt; selten u. immer eine lebensgefährliche Anomalie eines Fiebers.

**Frösti** (nord. Myth.), f. u. Zwerge.

**Fröstspanner** (**F-schmetterling**, **F-motte**, *Phalaena geometra brumata L.*), Art der Gattung Spanner (*Schmetterling*); grau mit dunklern Streifen; das Weibchen hat nur Flügelstümpfen; Raupe hellgrün (auch dunkler) mit hellern Längsstreifen u. dunkler Rückenlinie; heften 1 od. 2 Blätter zusammen, u. sammeln sich zu 4—5 in den Knospenblättern, fressen die Knospen aus u. thun den Obstbäumen (Zwetschenbäumen bes., auch den Linden, Ulmen, Birken u. a.) großen Schaden. Der Spanner kriecht mit Anfang des Winters aus. Das Weibchen kriecht auch bei kalter Witterung auf die Bäume, legt seine Eier ab; man sucht sie durch angezündete Feuer, worein die Männchen häufig fliegen, durch um den Baum geschmierten Wagenheer, auch durch Festkämpfen des Bodens um die Bäume zu vertreiben. (Wr.)

**Fröthi** (dän. Gesch.), so v. w. Frode.

**Froscher** (Karl Heinr.), geb. 1796 zu Meyra bei Neustadt a. d. D., 1819 Rector zu Schneeberg, 1820 Lehrer an der Nikolaischule zu Leipzig, 1822 Unterbibliothekar an der Rathsschule daselbst, 1828 Corrector an der Nikolaischule u. Prof. der Philosophie an der Universität das.; gab heraus Xenophons *Piero*, Sallustius, Quinctilians 10. Buch, Justinus, Rutilius Lupus, Muret; ferner: *Eloquentium virorum narrationes de vitis hominum conditione et virtute excellentium*, Epz. 1826, 2 Bde.; auch die n. A. von Havercamps Sammlung der Doctorum hominum commentaria in Sallustium, ebd. 1826, 2 Bde. (Lb.)

**Fröttiren** (v. fr.), **1**) überhaupt reiben; **2**) bes. einen äußern Körpertheil, um dadurch eine höhere Lebensthätigkeit in ihn zu bringen, durch Bürsten (**Fröttirbürsten**, f. u. Bürste 1), Reiben mit wollenen Luchern (**Fröttöir**, spr. =toahr), **Fröttöür** (spr. =stöhr), **Fröttirer** Reiber, zc.

**Fröward** (**Fröüard**), Cap, f. u. Patagonien.

**Frucht** (*fructus*), <sup>1</sup> **1**) der nach dem Abblühen der Blume, Behufs der fernern Ausbildung des in ihm enthaltenen Samens veränderten F=knoten, welcher, nebst den in vielen Fällen gleichzeitig u. auf gleiche Weise höher ausgebildeten Blumentheilen u. Hüllen, <sup>2</sup> die F=hülle (*Pericarpium*, *Perispermium*, *Spermodermis*, im weitern Sinne des Wortes) bildet, die aus einer innern (Fächerhaut, *Endocarpium*), einer äußeren (F=hüllenhaut, F=decke, *Epicarpium*), u. einer, zwischen beiden gelegenen, bes. bei manchen Früchten, als Fleisch erscheinenden Haut (*Sarcocarpium*) besteht, wozu bisweilen stehen gebliebene Blumentheile (*In-*

duviae) kommen. Man unterscheidet 1. **2 Vollkommne Früchte**, die wirklichen Samen in sich einschließen. **a) Einfache** Fr.: **aa)** sogenannte nacktartige Fr. (F. gymnospermii), mit so dicht anschließenden Fr=hüllen, daß diese als ein integrierender Theil des Samens erscheinen. **bb)** Einfache Spelzenfrucht (Caryopsia), wo die einfache zarte Fr=hülle mit der eignen Haut des Samens zusammen fließt, wie bei Roggen, Weizen etc. **cc)** Einfache Kelch=Fr. (Achenium), wo die Caryopse noch mit dem fest verwachsenen Kelche bedeckt ist, wie bei den Syngenesiten. **dd)** Mehrfache Kelch=Fr. (Polachena), wenn eine Kelch=Fr. 2, wie bei den Dolden, ob. mehrere Samen, wie bei den Uralien, enthält. **b) Kapselfartige** Fr.: **aa)** Flügel=Fr. (Samara), lederartiges, zusammengebrücktes, ein von selbst aufspringendes, ein= od. mehrsamiges, in seinem ganzen Umfange, ob. nur nach einer Seite hin, in eine dünne Haut (Flügel, Ala) auslaufendes Samenbehältniß. **bb)** Blüten=Fr. (Oleranthium), von der Blumenkrone od. dem Kelch gebildet, den Samen dicht einschließend. **cc)** Hautfrucht (Utriculus), einsamige, einsährige, mit dem Kelche nicht zusammenhängende, eine deutliche Nabelschnur habende Fr., oft mit sehr dünner u. durchscheinender Fr=hülle. **dd)** Eichel=Fr. (Glans), fleischige od. stärkeumehhaltige, einsährige, einsamige Fr., deren Fr=hülle fest mit dem Kern zusammenhängt u. die an der Basis in ein lederartiges, aus den verwachsenen Kelch= od. Hüllenschuppen gebildetes Näpfchen (Cupula) eingefügt ist. **ee)** Nuß=Fr. (Nux), wo der Same mit einer beinharten, selten aufspringenden Schale umgeben ist. Manche unterscheiden hiervon das Näpfchen (Nucula), wo nur die harte Schale (Putamen) einen einzigen Kern umschließt, während die Nuß mehrere Samen u. auch noch eine Hülle haben kann. Hierher gehört auch das Nuculanum, wo um die verticale Ase einer fleischigen, keinen durchbohrten Nabel habenden Fr=hülle, mehrere Rüsse gelagert sind (z. B. bei Achras Sapota). **ff)** **f) Fleischfrüchte:** **a)** Stein=Fr. (Drupe), eine Nuß, mit einer fleischigen Hülle umgeben; **aa)** wahre Stein=Fr., wenn diese Hülle (Sarcocarpium) saftig u. weich (wie bei der Kirche), **bb)** rindenart. Stein=Fr. (Fructus corticatus), wenn dieselbe (Nauum) lederartig, mehr trocken (wie bei der Mandel) ist; ist die Hülle nicht, wie in den meisten Fällen, gleichförmig, sondern durchlöchert, knotig, so mit einer eignen Art Schuppen bedeckt, so heißt die Fr. **e)** bepanzert (loricatus). **aa)** Apfel=Fr. (Pomum), wo ein ein= od. mehrsähriges, aus einer dünnen, pergamentartigen Haut gebildetes Kernhaus (Receptaculum, Antrum) von einer fleischigen, saftigen Hülle umgeben ist. **bb)** Die **Pomeranzen=Fr.** (Aurantium, nach

Linné **Bacca corticata**), unter der, nach außen mit vielen Delbrüsen versehenen, nach innen schwammigen Schale, befinden sich mehrere, mit saftigen Parenchyma erfüllte, von zarter Haut umschlossene, von einander trennbare Zellen, in denen die Samen liegen. **cc)** Die Beere (Bacca), fleischiges, wenigstens zur Zeit der Reife nicht in deutliche Fächer abgetheiltes Samenbehältniß, dessen Samen unmittelbar im Fleische liegen, u. wenn ihre harte Schale sich vom Kerne nicht ohne Verletzung des letztern trennen läßt Pyrena genannt werden. Sie ist einfach (simplex), wenn auf einem Fr=boden eine einzige Beere sitzt, zusammengesetzt (composita, syncarpa), wenn mehrere auf demselben Boden sitzende Beeren zu einer Frucht vereinigt sind (z. B. die Himbeere). **dd)** Die Fr=höhle (Antrum), ein fleischiges Samenbehältniß, deren Samen in einer im Innern befindlichen Höhle, ohne, außer, durch den Nabelstrang, mit der äußeren Hülle verbunden zu sein, liegen (z. B. bei Berberis). Manche rechnen die Apfel=Fr. hierher. **ee)** Die Kürbis=Fr. (Pepo), ein nach außen fleischiges, innen meist hohles, die Samen an der Wand dieser Höhle tragendes Samenbehältniß. Dieser ähnlich ist die Pifang=Fr., Peponium. **f)** **Eigentl. Kapselfrüchte** (Fructus capsulares): **aa)** die Walzkapsel (Fr=balg, Folliculus), längliche, meistens gepaarte, einsähriges, nach innen der Länge nach aufspringendes, vielamiges, häutiges, Samenbehältniß. **bb)** Die Hülse (Legumen), zweiflappiges, häutiges, die Samen an einer Naht tragendes Behältniß (Erbse). **cc)** Die Gliedhülse (Lomentum), längliche, scheinbar zweiflappige, einährige, durch Querrände in einsamige Fächer abgetheilte, nie der Länge nach aufspringende, sondern, wenn sie zerpringt, sich in einzeln geschlossene Kapseln, den Querränden entsprechend, auflösende Fr. **dd)** Die Schote (Siliqua), zweiflappiges, langes, die Samen an beiden Seiten eines gemeinschaftlichen, zwischen den Rändern der Klappen befindlichen, beim Aufspringen stehen bleibenden Fruchtbodens, tragendes Samenbehältniß (bei Levdote, Rübsamen). **ee)** Schötchen (Silicula), von der Vor. nur dadurch unterschieden, daß sie fast, od. ganz so breit als lang sind. **ff)** Die Kapsel, Jedes, nicht zu den Vor. zu rechnendes, bei der Reife trocknes, bestimmt aufspringendes, aus mehreren Schalenstücken (Valvulae, Klappen), die durch außen sichtbare Fugen od. Nähte (Suturæ) vereinigt sind, bestehendes, meistens mehrsamiges, theils einsähriges (unilocularis), theils durch Scheidewände (Dissepimenta septa), die entw. der Länge nach, durch die nach innen umgeschlagenen Ränder der Schalenstücke (Randscheidewände, Dissep. marginalia) od. durch eine, quer die Kapsel durchschneidende Haut (Querscheidewände, Diss. horizon-

rizontalia) gebildet, ob. dem, zwischen den Klappen befindlichen, gemeinschaftlichen Samenboden (Dissep. intervalvia) eingefügt sind; in Fächer (Loculamenta) ob., wenn die Scheidewände nicht völlig durchgehen, in Halbfächer (Semilocula), innen abgetheiltes, 2-, 3-, 4- u. mehr-, vielfächeriges (bi-, tri-, quadri- et pluri-multiloculare) Samenbehältniß. Hierher gehört auch **aa**) der Knopf (Korn, Kopf, Coccus, Capsula trilocca), ein aus mehreren, an der Basis vereinigten, einsamigen, einfächerigen, elastisch aufspringenden Kapseln bestehendes Samenbehältniß; **bb**) die Büchse (Pyxidium, Capsula circumscissa [umschnittene Kapsel]), einfächeriges, der Quere nach so, daß der obere Theil wie ein Deckel abfällt, sich öffnendes Samenbehältniß; **cc**) die Beerenkapsel (Theca), wo die Kapsel vor der Reife beerenartig u. später trocken wird (Th. bacca), ob. wo dieselben Beeren (Th. bacca), ob. Fleischhöhlen (Th. antrosa) enthält. **g**) Zusammengesetzte Früchte (Syncarpia), Früchte, die durch ihre Verbindung, u. durch die Veränderung andrer Blüthentheile ein Ganzes bilden. Hierher: **aa**) die Erdbeer-F. (Sarcose), wo der saftig gewordene gewölbte Fruchtboden mit zahlreichen Karvopfen besetzt ist. **bb**) die Feigen-F. (Sycone), wo der fleischige F-boden, früher die Blüten, später die Samen, in sich einschließt, u. bei der Reife saftig u. weich wird u. das Ansehen einer Apfel-F. gewinnt. **cc**) Die Rosen-F., wo der mehr ob. minder saftige, die Samen einschließende Kelch, sich fruchthöhl. gestaltet. **dd**) Die zusammengesetzte Beere (Bacca composita), s. 10. **ee**) Der Zapfen (Strobilus), eine mit hölzigen ob. lederartigen Schuppen, unter deren jeder 1—2 Früchte liegen, bedeckte F-ähre. **ff**) Die Zapfenbeere (Galbulus), durch kugelförmige Zusammenstellung der, bei der Reife im Schilde aufspringenden (wie bei Cupressus) ob. fleischig werdenden, in eine Beere verwachsenden (wie bei dem Wachholder, wo sie wohl auch als Pseudocarpion bes. unterschieden wird) Schuppen gebildet. **II. Unvollkommne Früchte der Kryptogamen**, keinen wirkl. Samen, sondern bloß Keimkörner enthaltend, auch wegen ganz abweichender Bildung der Befruchtungsorgane, oft aus andern Theilen des Gewebes gebildet (Samenbehältnisse, Sporangia). Sie sind in den verschiednen Kryptogamischen Pflanzenfamilien wesentl. von einander verschieden, fallen aber, da deutliche Befruchtungswerkzeuge fehlen, mit der Blüthe überhaupt zusammen (s. u. Befruchtungstheile B). **2**) was die Erde zur Nahrung von Menschen, doch auch von Thieren, hervorbringt; dann auch mit Zusätzen, wie Feld-, Baum-, Gartens-, Hülsen-, Kern-, Stein-F. u.; **3**) bes. Sämereien, die zur Nahrung dienen (Getreide), wie: Winter-,

Sommer-F.; **4**) bei Thieren u. Menschen, Leibesfrucht, so v. w. Embryo. (Su. u. Pl.)

**Fruchtauge** (Gärtn.), s. u. Auge.

**Fruchtbarkeit**, bei organ. Wesen die Fähigkeit ihrer Vermehrung durch Absetzen von Keimen, die dann aus eigenem Vermögen sich zu Wesen gleicher Art entwickelt. Bei Organismen mit getrennten Geschlechtern wird F. immer auf das weibl. Geschlecht bezogen u. dann durch vorherige Befruchtung bedingt. Unter Thieren ist die F. der Insecten u. noch mehr der Fische eine ungeheure. Es ist Ordnung der Natur, daß durchaus bei Weitem nicht so viele Individuen zum Dasein gelangen u. auch als befruchtete Keime sich ausbilden, als nach der F. der Geschlechter möglich wäre. Beim Menschen können z. B. auf eine **fruchtbare Ehe** gar wohl 16 Kinder (unter seltner Begünstigung wohl 30—32) gerechnet werden, eine Zahl, die aber gleichwohl nicht leicht ein Ehepaar bei seinem Tode zurücklassen wird. Die F. einer Frau hängt von mehr. Bedingungen ab, deren Mangel nicht immer in Krankhaftigkeit, sondern auch in der Constitution begründet ist. Das Klima hat großen Einfluß. In heißen Gegenden sind die Meger befruchtbar. Die Anhebung der F. wird bei Menschen gewöhnlich durch das Erscheinen der Menstruation, deren Ende durch deren Aufhören angedeutet. (Pl.)

**Fruchtbarkeit** (Myth.), allegorische Gottheit, sowohl der Feld-F. (lat. Fertilitas), als auch der weibl. F. (lat. Fecunditas), jene wurde abgebildet mit Füllhorn, Aehren, Früchten, Scheffel; diese mit vollem entblößtem Busen, 2 Kinder neben sich.

**Fruchtbehälter der Flechten**, s. u. Kryptogamen u.

**Fruchtblase**, f. u. Geburt (Physiol.).

**Fruchtboden**, 1) so v. w. Kornboden. 2) (Bot.) die Basis, auf der die Befruchtungstheile einer Blüthe stehen.

**Fruchtbranntwein**, s. u. Branntwein.

**Fruchtbringende Gesellschaft** (Palmenorden), 1617 von Kaspar von Teutleben (Hofmeister des Prinzen Johann Ernst d. Jüngern von Sachsen-Weimar; st. 1629 zu Wien als Koburg. Geh. Rath), zur Erhaltung u. Reinigung der deutschen Sprache gestiftete Gesellschaft, die zuerst ihren Sig in Rötzen, dann in Weimar, zuletzt in Halle hatte. Ein regierender Fürst war stets ihr Präsident, u. unter vielen Fürsten waren auch der große Kurfürst u. König Karl Gustav von Schweden, 3 Herzöge von Weimar u. 2 Fürsten von Anhalt, Mitglieder. Sie war der Academia della crusca nachgebildet. Jedes Mitglied hatte einen besonderen Namen, dessen es sich in der Gesellschaft bedienen mußte, u. wählte sich bei der Aufnahme ein besonderes Sinnbild u. einen Wahl-



**Wahlpruch.** In Spielereien verfiel sie durch puristische Versuche u. in der Hyperkrit. Verbesserung der deutschen Orthographie. Uebershaupt leistete sie, da kein großer Gelehrter an ihr Theil nahm, wenig. Sie bestand bis zum Jahr 1680. Neumarkts, Neuprossener deutscher Palmbaum, Nürnberg. 1668. (Pr. u. Lb.)

**Fruchtdarre**, ein Ort, wo das Getreide vor od. nach dem Dreschen getrocknet wird. Die kurländischen *F-n* bestehen aus Scheune, Darrkammer u. Tenne, letztere ist überall mit Windthoren, um Zugwind zu veranlassen, versehen. Die Darrkammer liegt in der Mitte zwischen Tenne u. Scheune u. ist an der Decke gut verwahrt, um das Verflüchtigen der Hige zu verhindern. Auf der Hälfte der Höhe der Darrkammer sind einige starke Balken durchgezogen, von denen aber keiner über den Ofen wegläuft. Auf diese werden Stangen lose hingelegt u. auf diese das Getreide geschichtet. Wenn dasselbe trocken ist, so packt man es zusammen od. legt es nur locker hin u. trocknet es allgemach. Ein in der Erde der Darrkammer stehender Ofen erwärmt dieselbe. Die *F-n* zum Trocknen des gedroschenen Getreides gleichen zum Theil den Malzbarren. Vgl. Darre. (Fch. u. Lb.)

**Fruchtdecke** (Bot.), f. u. Frucht.

**Frucht der Mööse**, f. u. Kryptogamen u. ff.

**Fruchtdiebstahl**, f. u. Diebstahl u.

**Fruchtdratteln** (Bot.), f. u. Dratteln.

**Früchter**, so v. w. Fruchtpflanzen.

**Früchterwerb** (Rechtsw.), f. u. Accession u.

**Früchtessig**, so v. w. Getreideessig od. Obstessig; f. u. Essig.

**Fruchtfarren**, f. unt. Drosselpflanzen u.

**Fruchtliegen** (Carpomyeae), bei Latr. 7. Abtheilung der Gatt. Musca, Fliegen in der Ruhe ausgerichtet od. ausgepannt, oft zitternd, gelblich od. schwarz gefleckt, Augen entfernt; Larven meist in Früchten u. Saamen. Gattungen: Diopsis, Cephalia, Sepsis (Tephritis), Ortalis, Tetanops, Platystoma.

**Fruchtfruchter**, f. Bromen. **F-gehäus**, f. unt. Kryptogamen u. **F-häufchen**, f. ebb. u.

**Fruchthäutchen** (Anat.), so v. w. Schafshaut. **F-halter**, so v. w. Gebärmutter.

**Fruchthautrinde** (Bot.), f. unt. Frucht.

**Fruchthöhler**, die Raupen, welche im Obste, bes. Äpfeln, Pflaumen, Birnen u. c. (angestochenes Obst) sich finden; sie kommen von Schaben, in Birnen, Äpfeln, Pflaumen von Tinea pomonella, in Weinbeeren von Tinea uvella od. von Pyralis vitana.

**Fruchthorn**, so v. w. Füllhorn.

**Fruchthülle** (Physiol.), so v. w. Ei-

haut; f. u. Ei u.

**Fruchthüllenhäutchen** (Bot.), f. u. Frucht.

**Fruchtkäfer** (Galerucitae Latr.), Abtheilung der Familie Cyclica, die Fühler sind halb so lang als der Körper, auch länger, gleich dick (od. am Ende wenig verdickt), zwischen den Augen eingefügt, am Grunde ein wenig genähert. Dazu die Gatt. Galeruca, Tafer in der Mitte verdickt, das Kinn quer, Leib eiförmig od. etwas viereckig; zerfällt in **A**) nicht springende (gleichfüßige); Untergatt.: **a**) eigentl. *G.* (Galeruca Geoff.), Fühler mit verkehrt kegelförmigen Gliedern, Füße gleichgroß. Art: Reinfarren=*G.* (G. tanacetii), schwarz punktiert; *G. calvariensis*, thut den Eschen großen Schaden; **b**) Luperus, 2 letzten Kinnstängelder wenig verdicktes, Fühler mit walzigen Gliedern, von Körperlänge; **c**) Adorium (Oldes Weber), vorletztes Kinnstängel größer. Art: A. bipunctatum. **B**) Springende (ungleichfüßige, Erbflohe) *G.*; Gatt.: **a**) eigentl. Erbflohe (f. b.); **b**) Octogonotes, dem Adorium ähnlich; **c**) Oedionychis (Latr.); **d**) Psyllodes (Latr.); **e**) Diabolia (Latr.). (Wr.)

**Fruchtkapsel** (Bot.), Folliculus, f. u. Frucht u.

**Fruchtkelch** (Bot.), f. u. Blüthe u.

**Fruchtkern**, f. u. Kryptogamen u.

**F-knoten**, (Germen), f. u. Blüthe u.

**F-lager**, (Apothecium), f. u. Kryptogamen u. ff.

**Fruchtkrebs**, f. u. Kartoffeln.

**Fruchtmalerei**, untergeordnete Gattung der Malerei, welche Früchte nachahmt u. so *F-stücke* liefert. Bes. haben sich darin durch Sorgfalt der Nachahmung u. der Ausführung die Niederländer ausgezeichnet, u. zwar vor Allen: Gillesmans, Verbruggen, de Heem, Mignon, Huysum, Ruysch, van Noyen u. Fontenay. Unter den Neuern hat Mettenleiter viel Ruf. (Op. u. Rr.)

**Fruchtpflanzen**, f. Oken's Pflanzensystem u., vgl. Blütenpflanzen.

**Fruchtsäfte**, aufbewahrte Säfte verschiedener Früchte, z. B. Himbeeren, Erdbeeren, Johannisbeeren, Weisseltrischen u. ohne Zusatz von Zucker, bes. dienlich, um Conserven, Geftornes, Gelees, kühlende Getränke u. in Jahreszeiten zu bereiten, wo die Früchte selbst fehlen; letztere werden hierzu zerdrückt, gelieben, od. zerquetscht, gelind unter sanftem Umrühren über dem Feuer in einem verzinnten Kessel od. Topfe erhitzt, oder auch einige Stunden od. Tage an einem mäßig warmen Orte stehen gelassen, damit sich der Saft besser abscheide; derselbe wird dann durch einen reinen leinenen Beutel gepreßt, hierauf läßt man ihn im Keller absetzen, gießt ihn durch ein wollenes Tuch, füllt ihn auf Flaschen u. bedeckt seine Oberfläche 4 — 4 3.

hoch

hoch mit frischem Provencer- od. Mandelöl od. mit einer  $\frac{1}{2}$  B. dicken Lage geschmolzenen, weißen Wachses; dann wird die Flasche mit Wachspapier u. Blase zugebunden in den Keller gestellt. (Hm.)

**Fruchtschnur**, f. u. Festons.

**Fruchtsperre**, f. u. Getreidehandel.

**Fruchtstein**, 1) (Petref.), so v. w. Pfennigstein; 2) (Min.), Thonstein mit runden Zeichnungen u. Flecken.

**Fruchtstiel** (Bot.), der frühere Blüthenstiel. **F. der Läubmoose**, f. u. Kryptogamen u.

**Fruchstück**, f. u. Fruchtmalerei.

**Fruchtsyrup**, f. u. Saft 1).

**Fruchtteller**, f. u. Teller.

**Fruchtwasser**, f. Schafswasser.

**Fruchtwechsel**, die Reihenfolge, in der die Feldfrüchte hinter einander auf einem Acker erbaut werden. Vgl. Feldwirthschaft u. u.

**Fruchtwein**, so v. w. Eider.

**Fruchtwucher** (Criminatr.), f. u. Dardanariat.

**Fruchtzehnt**, f. u. Zehnt. **F-zins**, f. u. Zins.

**Fruchtzullen**, f. u. Zullen (Bot.).

**Fructessa** (röm. Myth.), angeblich Göttin, von der das Gedeihen des Getreides erstet wurde.

**Fructidor** (fr.), Fruchtmonat, f. u. Jahr (republikanisches). Merkzw. ist d. 18. Fructidor des Jahres IX, an dem Pichegru bestürzt wurde; f. Französische Revolution u.

**Fructification** (v. lat.), 1) Befruchtung; 2) (F-stheile), die Pflanzentheile, die darauf Bezug haben; 3) die Zeit der Befruchtung, oder auch 4) der Frucht reife.

**Fructisten**, f. u. Botanische Systematik.

**Fructuariae**, so v. w. Fruchtpflanzen.

**Fructuarius**, so v. w. Usufructuarius, f. u. Niesbrauch.

**Fructuosus**, St., aus kön. Geschlechte, Erzbischoff v. Braccara in Gallizien, eifrigster Beförderer des Mönchslebens in Spanien, st. 670; nach ihm nannten sich die Mönche u. Klosterfrauen des F., ein in Spanien 656 gestifteter Orden mit milder Regel, worin auch ganze Familien aufgenommen, die Väter mit den Söhnen, die Mütter mit den Töchtern in eigne Klöster zusammenkamen, Kinder vom 7. Jahr an Aufnahme fanden; alle legten nur einfache Gelübde ab. Erlosch bald. (Sk. u. v. Bie.)

**Fructus** (v. lat.), 1) f. Frucht; 2) Früchte, in den Officinen vorrätzig gehaltene Früchte. **F. Acacliarum**, f. Prunus spinosa; **F. Castanearum equinarum**, f. Aesculus Hippocastanum; **F. Cynosbati**, f. Rosa canina; **F. Hipocastani**, f. Aesculus Hippocastanum; **F. Lilae**, f. Syringa vulgaris; **F. ðvae marinae**, f. Ephedra distachya. Andre f. u. den betreffenden Pflanzennamen. 3)

(Rechtsw.), f. u. Accession.

(Su.)

**Fruchtekauf auf dem Halm**, 1) jedes listige Rechtsgeschäft, vor der Ernte mit einem Bauer, zum Vortheile des Andern, wodurch dieser die Früchte nach der Ernte um einen wohlfeilern Preis erhält, als der zur Zeit des Vertrags od. 14 Tage nach der Ernte; 2) jeder Ankauf eines jährl. Fruchtzinses, höher als 5 pEt. des Kaufgeldes. Beides gilt für Wucher, mit Verlust des Hauptstammes, außerdem Richtersamts wegen an Ehre u. Vermögen, zu bestrafen; bei den Römern als Emptio rei sperata erlaubt. (Bs.)

**Früh..**, Zusammensetzungen hiermit, die hier nicht zu finden, f. u. dem damit zusammengesetzten Wort.

**Frühabricose**, in seinen verschiedenen Arten, f. Abricosenbaum.

**Frühauf** (Auguste), geb. Mayerhofer, geb. zu Karlsruhe um 1810, wo ihr Vater Schauspielers war, debutirte am daf. Hoftheater als Gurly, wurde Gattin des Sprachlehrers F. u. ging später nach Frankfurt a. M.; noch jetzt ausgezeichnete Schauspielerin im Lust- u. Schauspiel.

**Frühbirn**, 1) große F., so v. w. Sparbirn; 2) muskirt F., f. u. Sommerbirn.

**Frühe Tageszeit** (Rechte Gerichtsfrühe), die Tageszeit von früh 9 od. 10 Uhr an, wo sich das Gericht versammelt, bis 12 u. resp. 1 Uhr Vormittags od. bis 5 Uhr Nachmittags; die Formel wird namentl. in den sächs. Landen den Gerichtsvorladungen einverleibt, um anzuzeigen, daß sich der Vorgeladene zu rechter Zeit, die entw. gesetzlich od. herkömmlich bestimmt ist, vor Gericht einzustellen habe. (Hss.)

**Frühgeburt**, 1) so v. w. Fehlgeburt; 2) (künstliche F.), das gestillte. Bewirken eines zeitigen Abgangs der Leibesfrucht im 8. Monate, wenn man fürchtet, daß ein reifes Kind wegen Mißgestaltung des Beckens der Mutter, namentl. Verengerung der Conjugate bis auf  $3\frac{1}{2}$ —3 Z., auf gewöhnl. Wege ohne Anwendung schlimmerer blutiger Operationen geboren werden könnte; kann (aber nicht ohne Gefahr) durch allmähliche Ausdehnung des Muttermundes u. durch künstl. Entbindung durch die Wendung od. Zange bewirkt werden, milder aber durch Dehnung der Eihäute mittelst eines durch den Muttermund eingeführten Troikars nach vorhergegangener Erweiterung des Muttermundes mit Pressschwamm u. dadurch bewirktes Ausfließen des Schafwassers, worauf dann die Geburt meist nach 2—5 Tagen von selbst erfolgt; die Operation bringt seltner der Mutter, öfter aber dem Kinde Gefahr. Vgl. Reiß, Die künstl. F., Augsb. 1820. (Pl.)

**Frühkirische**, 1) schwarze (spanische) F., f. u. Süßweichsel; 2) kleine (weiße) F., f. Herzkirische u. b).

**Frühleipziger**, Traube, f. u. Zibeben.

**Früh-**

**Frühling (F-Jahr), 1)** Die Jahreszeit von dem Tage an, an welchem die Sonne (scheinbar) beim Aufsteigen in den Aequator tritt, bis dahin, wo sie den weitsten Abstand von ihm hat. Dies ist für die nördl. Hemisphäre der Fall, wenn sie den ersten Punkt des Widders durchschnitten hat u. dem Wendepunkt des Krebses sich nähert, also die Zeit vom 20. od. 21. März, als **F-s-anfang**, bis zum 21. od. 22. Junius, als **Sommersanfang**. Auf der südl. Hemisphäre hebt der F. mit dem 22. od. 23. Sept. an u. entspricht unserm Herbst. Mit F-s-anfang begannen die meisten alten, bes. den Ackerbau treibenden Völker ihr neues Jahr; im F. feierten sie viele, bes. ländliche Feste, so die **Griechen** die Thargelien, Kanthika, Bendibia, die **Römer** die Feriae sementinae, Arvalien, Lupercalien, Cerealien, Liberalien, Matronalien, Ver sacrum; so auch die **german. Völker** das März- u. Maiensfeld, die **Scandinavier** u. **Slaven** ic. **2)** Im gemeinen Leben die Zeit, wo in der Regel die strenge Winterkälte aufhört, bis zum Eintritt der lästigen Sommerhitze, der Grenze nach unbestimmbar u. nach den Erdsgegenden von verschiedner Dauer. Innerhalb der Wendekreise ist F. (u. auch Herbst) in diesem Sinne gar nicht vorhanden. In den höhern nördlichen, so auch dem Pol näher liegenden Gegenden befaßt F. (u. Herbst) nur wenige Wochen. **3)** (lat. Ver), allegor. Gottheit, von Neuern als junges, freundl. Mädchen, Blumen tragend u. mit Blumen bekränzt, dargestellt. (Pl. u. Sch.)

**Frühlingsadonis**, Adonis vernalis.

**Frühlingsfliege**, so v. w. Köcherjungfer.

**Frühlingskuren**, Gebrauch von Arzneien in der Frühlingszeit, um vom Winter genährte Krankheiten u. Unpässlichkeiten, bes. des Unterleibs, zu heben, weil die Bewegung in freier Luft der Wirksamkeit der Arzneien in dieser Zeit förderlich sind, od. weil das Frühjahr vorzügl. die angemeinsten Arzneien (ausgepreßte Kräutersäfte) bietet; auch wirken Brunnen, Mollken u. a. Mittel am besten. Caspari, Taschenbuch der F., Epj. 1842. (Pl.)

**Frühlingsnachtgleiche**, f. u. Nachtgleiche.

**Frühlingspunkt**, so v. w. Widderspunkt.

**Frühlingsschaum**, f. u. Cicaden u.

**Frühmesse (F-mette)**, f. u. Mette.

**Frühpflirschen**, f. u. Pêches.

**Frühpflaume**, mehrere Pflaumensorten: **1)** große, schwarze F., mittl. groß, Schale violett, stark bestäubt, sauer, Fleisch fest, fein, hellgrün, ins Weiße spielend, bei der Reife gelblich, süßsaftig, Stein lösbar; reift Mitte Julius. **2)** **F. von Tours**, klein, schwarz, eiförmig; Fleisch gelblich, mit einigen rothen Fasern; reift Mitte Julius; **3)** gelbe F., so v. w. Spil-

ling; **4)** f. Johannisplfume. (Wr.)

**Frühreise**, Beschleunigung der Ausbildung des Körpers od. des Geistes, so daß selbige noch vor der gewöhnlichen Lebensperiode erfolgt. Kinder erreichen dann im ersten Falle noch in den Kinderjahren die Größe eines erwachsenen Menschen, od. gelangen schon in dem frühern Kindesalter zur Pubertät. Nicht leicht entwickelt sich der Geist in gleichem Schritt. Oft aber eilt dieser dem Körper voraus (**F. des Geistes**); sie wird meist auf Kosten der Gesundheit, ja des Lebens erkauft, u. nur selten leistet ein solches Kind in reifern Jahren etwas Vorzügliches. (Pl.)

**Frühroussellet**, f. u. Roussellet b).

**Frühschicht (Bergh.)**, f. u. Schicht.

**Frühstück** (fr. Dejeuner, gr. Ariston, Alkratisma, Dianestismos, lat. Prandium), die Nahrung, die in der Morgenzeit genossen wird; ist in der Regel nur für thätige Personen nicht zu umgehn, ohne sich in der Vormittagszeit geschwächt zu fühlen. Die Wahl u. die Zeit, auch ob es auf 1- od. 2mal genossen wird, wird durch Körperconstitution, Lebensordnung, Convenienz ic. bestimmt. In der Regel soll das F. kräftig sein, ohne zu überreizen u. ohne allzusehr zu sättigen, also nicht leicht die Hauptmahlzeit des Tages. Es besteht daher auch gewöhnlich mehr in flüssigen, als in festen Stoffen. Das allgemeine Wohlbefinden hängt sehr mit der Anordnung des F-s jeden Tag zusammen, weswegen auch gewöhnlich mit demselben in den verschiedenen Lebensaltern gewechselt wird. Nach franz. u. engl. Sitte, wo das Mittagessen in die Nachmittagsstunden von 4—6 Uhr verlegt worden ist, pflegt man um 11 od. 12 Uhr ein Gabel-F. (dej. à la fourchette), meist aus einer od. 2 warmen od. auch kalten Speisen, Eiern, Cotelets u. dgl. bestehend, einzunehmen. Bei den Engländern heißt dies 2. F. Lunch-F.; auch bei den Römern war dies gewöhnlich; f. u. Mahlzeit. (Sch. u. Pr.)

**Frühzwetsche**, f. Dattelpflaume.

**Fruga**, Stadt, f. u. Erhamena.

**Frugal** (v. lat.), **1)** genügsam, mäßig; **2)** einfach; daher **Frugalität**.

**Frugardit** (Miner.), so v. w. Idokras.

**Früges** (lat.), **1)** Früchte, bes. **2)** Feldfrüchte u. zwar hauptsächlich **3)** Hülsenfrüchte.

**Früges** (spr. Früksch), Marktfl. im Bzl. St. Pol des franz. Depart. Pas de Calais; 3000 Ew. u. Mineralquelle.

**Frügifer** (lat.), Fruchtgeber.

**Frugoni** (Carlo Innocenzio Maria), geb. 1692 zu Genua; Prof. der Rhetorik zu Brescia u. Rom, dann zu Parma u. Piacenza sich aufhaltend; st. zu Genua 1763. Gedichte, in der Gesamtausgabe seiner Werke, Parma 1779 in 9 u. zu Lucca in 15 Bdn.; Auswahl, Brescia 1782, 4 Bde.

**Fruition** (v. lat.), Genuß.

**Fru-**

**Frumentariae leges** (Annonariae leges), röm. Gesetzbücher, daß auf Kosten des Staatschazes Getreide unter das Volk ausgeheilt werden sollte; sie sind: **a) Frumentaria lex Semproniana**, 123 v. Chr. von Ti. Gracchus gegeben, daß dem Volke alle Monate aus den Magazinen das nöthige Getreide um einen bestimmten (niedrigen) Preis geliefert, der Fehlbetrag aber aus der Staatskasse zugeschoffen werden sollte. Eine Erneuerung dieser Lex wurde versucht durch die **b) F. lex Appuleia**, von dem Tribunus P. Sulpicius; da der Quästor Urbanus, N. C. C. pio, dem Senat sagte, daß solche Nachzahlungen die Staatskasse nicht leisten könnte, untersagte dieser das Vorschlagen des Gesetzes, da aber der Tribun dennoch die Stimmurne aussetzen ließ, so brauchte der Senat Gewalt u. vertrieb die zum Abstimmen Versammelten. **c) F. l. Octavia**, nach Ein. 120, nach And. wahrscheinlich erst 87 v. Chr. von M. Octavius vorgeschlagen u. mit Zustimmung des Volkes durchgesetzt, daß die Plebejer etwas mehr, als nach der F. l. Semproniana zahlten. **d) F. l. Cassia et Terentia**, 73 v. Chr. von den Consuln C. Cassius u. M. Terentius mit Zustimmung des Senats vorgeschlagenes Gesetz, daß alle Jahre eine bestimmte Quantität Getreide gleichmäßig aus ganz Sicilien von Staatsmitteln gekauft würde, das zu Vertheilungen gebraucht werden sollte. **e) F. l. Clodia**, 58 v. Chr. vom Volkstribun P. Clodius vorgeschlagen, daß dem Volke das Getreide aus den öffentl. Magazinen ganz unentgeltlich geliefert werden sollte. (Lb.)

**Frumentarii** (röm. Ant.), **1)** Magazinverwalter, Privatcommissäre u. andre mit dem Getreide beschäftigte öffentl. Personen, deren Oberster Magister census hieß; **2)** Getreidehändler; **3)** röm. Schauspieler, den Consuln u. Kaisern zu Ehren geschlagen, welche Theurungen abgeholfen hatten.

**Frumentatio** (lat.), Vertheilung von Getreide (**Frumētum**) unter die Armen, entweder unentgeltlich, od. nach den Frumentariae leges (s. d.) zu geringem Preise. Jeder Getreideempfänger erhielt eine Marke (**Frumentaria tessera**) mit Bezeichnung der zu beziehenden Portion; ausgeheilt ward es von den Frumentarii.

**Frumētius**, Apostel der Abyssinier; ein geb. Römer, gerieth als Jüngling in abyssin. Gefangenschaft, wurde Diener u. Liebling des Fürsten, Erziehervon dessen Sohn Acizanes u. Regierungsverweser während dessen Minderjährigkeit. 326 Bischof von Axuma, breitete er das Christenthum daselbst aus, s. Abessinische Kirche.

**Frumētum** (lat.), Getreide.

**Frundsberg** (Georg v.), s. Frondsberg.

**Frühka-Göra**, Gebirg, s. u. Slavonien u. Syrmien.

**Frusino** (a. Geogr.), s. u. Grosinone.

**Frustration** (v. lat.), Käufung, Vereitelung.

**Frustilla**, Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Fadenalgen *Rechnb.*, Fäden *Ok.*, Süßwasserpflanzen, aus 4seitigen, an beiden Enden zugespitzten Stäbchen, mit einem Längstheilungsstrich bezeichnet, bestehend.

**Frutex** (Mehrzahl **Frutices**, lat.), Strauch. **Fruticēta** (Bot.), Gesträuche.

**Frütigen**, **1)** Amt im schweizer Canton Bern; **2)** Marktfl. hier, 4200 Ew.

**Früts** (Myth.), Beiname der Venus, dessen Erklärung ungewiß ist; vielleicht ist es eine etrusk. Form für Aphrodite.

**Fry** (spr. Frei, Elisabeth, der Engel der Gefängnisse genannt), Tochter des Gutsbesizers u. Quäters John Burnay auf Eartham-Hall in der Grafschaft Norfolk, geb. das. 1780, errichtete auf dem väterl. Schlosse eine Freischule, für arme u. verwaiste weibliche Kinder, die sich mehr u. mehr erweiterte, nachdem die Stifterin sich mit Joseph Fry, einem Kaufmanne in London verheirathet, dann eine Schule, für die Kinder der Gefangenen in Newgate u. ebend. eine Lehr- u. Arbeitsschule für verurtheilte Gefangene, worin 12 Frauen unter einer Oberwerkmeisterin (Newgater Verein) bei allseitiger Anerkennung segensreich fortwirkten. (Sp.)

**Fryburg**, so v. w. Freiburg.

**Frydank** (**Frygedank**, Lit.), so v. w. Freidank.

**Fryggen**, See, s. u. Karlstadt (Län).

**Frykdal**, Thal, u. **Fryken**, See, s. u. Karlstadt (Län).

**Fryxell** (Anders), geb. 1795 in Dalsland, 1828 Rector der Marienschule zu Stockholm, 1833 Professor, 1835 Piarer zu Sunne in Wermland; schr.: Erzählungen aus der schwed. Geschichte, Stockh. 1823—1833, 6 Bde.; Charakteristik der Zeit von 1592—1600 in Schweden, ebd. 1830; Actenstücke in Bezug auf Schwedens Geschichte, ebd. 1836, 2 Bde.; Gustav Wasas Leben 1831; Schwedische Schulgrammatik, 1825, 5. A. 1835, u. a. (Ap.)

**F-schlüssel**, so v. w. Basschlüssel.

**Fu** (chines.), **1)** Stadt 1. Ranges, s. u. China (Geogr.); **2)** Departement, s. ebd. 11.

**Fualdes** (spr. Fualdes), **Ermordung des F.** lebte als Protestant u. Liberaler zu Rhodéz im Depart. Aveyron u. war zu Napoleons Zeit Gerichtsprocurator dort. Er stand mit dem Mäler J. Fauion u. dem Kaufmann Bastide-Grammont auf gutem Fuß, entzweite sich aber 1817 mit ihnen u. wollte von Rhodéz wegziehen. Er verkaufte daher seine Besitzungen u. kündigte seine Capitale. Fauion u. Bastide schuldeten ihm u. ließen sich, wahrscheinlich durch die Furcht vor der Zurückzahlung, bewegen, F. zu ermorden. F. ward den 19. März Morgens in das berühmte Haus eines

nes gewissen Bancal, vor dem er vorüberging, geschleppt, dort gezwungen, einige Wechsel zu unterschreiben, dann entkleidet, gebunden u. ihm langsam auf einer Bank die Kehle abgeschnitten. Gegenwärtig waren Jaufion, Bastide u. dessen Bruder, Louis Bastide, Bancal u. dessen Frau (die den Topf hielt, in dem man das Blut des F. auffing), der Ersoldat Collard, dessen Geliebte Anna Benoit, ein andres Mädchen, u. Bar, Missonier, Bousquier, die Notare Bessière-Beynac, Vence-d'Isournet u. René. Man trug hierauf den Körper, wie einen Ballen Kaufmannsware gepackt, aus der Stadt in den nahen Aveyron. Als er dort Tags darauf gefunden wurde, erschienen Jaufion u. Bastide nebst deren Frauen in seinem Hause, brachen in Abwesenheit von dessen Sohne, der verreist war, das Pult von Fualdes auf u. nahmen weinend mehrere Papiere z. weg. Die 10jähr. Tochter Bancals war während des Mords in einer nahen Kammer gewesen, doch hatte man gemeint, sie schläfe; jetzt äußerte sie aber, sie wisse, wie F. ermordet worden sei, worauf ihre Eltern u. später Jaufion u. Bastide eingezogen wurden. Während des Processes sagte eine Dame in Rhodéz, Mad. Manson, geschiedne Frau eines Offiziers, Tochter des Prevotalgerichtspräsidenten Enjalran, sich verrathend, aus, daß sie der Mordthat zugeföhrt habe. Sie wurde ebenfalls vor Gericht gezogen u. nach mehrmaligem Gestehn u. Widderrufen u. nachdem sie Memoiren, wo sie die Geständnisse widerrief (3000 Exemplare davon wurden an Einem Tage verkauft), herausgegeben, blieb sie endlich, durch Bastides Frechheit, der sie öffentlich vor Gericht aufforderte, die Wahrheit zu sagen, bezwogen, bei der Aussage, sie sei den 19. März Abends, in Männerkleidern (wegen Liebesverhältnissen) in der Nähe des Bancalschen Hauses gewesen u. habe sich dort, durch das Nahen eines Menschen erschreckt, in das Bancalsche Haus geflüchtet. Hier habe sie Jemand ergriffen u. in ein Cabinet geschoben wo sie noch ein verschleiertes Frauenzimmer gefunden habe. Dort sei sie, da das Cabinet nur durch eine Breterwand von dem Zimmer, wo der Mord vorkam, geschieden war, Zeuge desselben geworden u. aus Schrecken in Ohnmacht gefallen. Durch das hierdurch verursachte Geräusch entdeckt, habe Bastide sie ermorden wollen, Jaufion ihn hieran gehindert, sie aber einen schrecklichen Eid auf F.s Leiche schwören lassen, nichts zu verrathen. Durch ihre Aussage wurden die meisten bei dem Morde thätig Gewesenen zum Geständniß bezwogen; nur Jaufion u. Bastide standen nicht. Trotz der Machinationen der damals in Frankreich sehr mächtigen, die Protestanten verfolgenden kathol. Partei wurden Jaufion, Bastide, Collard, die Wittve Bancal (Bancal selbst hatte sich entleibt)

u. Bar von der Affixe zu Rhodéz zum Tode, die Uebrigen zum Gefängniß verurtheilt. Zwar cassirte der Cassationshof dieses Urtheil wegen Fehler in der Form, allein eine neue Affixe zu Albij entschied auf ähnliche Weise, daß Anna Benoit zur Brandmarfung u. lebenslängl. Karrenarbeit, die Andern zu Gefängniß verurtheilt, die Manson aber freigesprochen u. entlassen wurde, doch war erst in dieser neuen Untersuchung das entscheidende Geständniß der Manson u. das Selbstgeständniß mehrerer Theilnehmer erfolgt. Dieses Urtheil ward den 3. Juni 1818 an Jaufion, Bastide u. Collard wirklich vollstreckt, Bar erhielt statt der Todesstrafe 20jähr. Karrenstrafe, die Bancal lebenslängl. Gefängniß. Bis auf den letzten Augenblick leugneten Jaufion u. Bastide. Nach ihrem Tode ward die Sache im Oct. 1818 aufgenommen, um einige Individuen scharfer anzuklagen, einige neu zu beschuldigen. Hier verwirrte sich aber die Sache so, daß man auf die Vermuthung kam, an Jaufion sei ein Justizmord begangen worden; doch gab die Untersuchung kein neues Resultat u. es wurde auch keiner der neuen Ange-schuldigten überführt. Wie es scheint, verwirrte auch hier wieder der Parteihass absichtlich die Untersuchung. Die Manson ward seit ihrer Befreiung fromm, doch vermochte ein pariser Kaffeetier dieselbe, daß sie eine Zeitlang die Wirthin bei ihm machte, um Kunden anzulocken. Sie starb 1825. (P.)

**Fuäng**, Münze u. Gewicht, so v. w. Fouang.

**Füca** (Juan de F., eigentlich Apostolio Valerianos), Seefahrer im 16. Jahrh., aus Cephalonien; als Pilot vom Vizekönig von Mexico ausgesandt, um den District Anian, an der WKüste von Amerika, zu suchen, fand ihn auch, wurde aber schlecht belohnt. Er soll eine Durchfahrt der WKüste nach dem Mittelmeer gefunden haben, was sich in der That neuerdings bestätigte. Seine Reisebeschreibung im 3. Theile von Purchas Sammlung. (L.)

**Füca**, Bai, f. u. Nordwestküste b.)

**Fucèchio** (spr. Futschelio), **Lago di**, f. u. Toscana (Geogr.).

**Füchan**, f. u. Canton u.

**Füchs**. <sup>1)</sup> (Canis vulpes L., Vulpes vulgaris), Art aus der Gattung Hund, fast 2 F. lang (mit dem Schwanze 3 F. 4 Z.), 2½ F. hoch, von rothgelber (fuchsbrother) Farbe, Kehle u. Brust weißlicht, Bauch weiß, mit spiziger Schnauze, stark haarig, geradem, schwarz- od. weißspizigem Schwanze, an demselben die Wiele, eine kleine, etwa eine Hand breit unter dem Anfang des Schwanzes auf dem obern Theil desselben sitzende Drüse, die wie Weichen riecht. Wenn der F. verwundet ist, fährt er nach dieser Drüse. Die Füchsin heißt Fährbege. <sup>2)</sup> **Varietäten:** der Brand- (Kohl-) F., kleiner u. rother, mit schwarzer Blume, grauer Kehle, meist die Jun-gen



gen (Kreuz=F.) mit einem schwarzen Kreuz auf dem Rücken, der schwarze F., schwarz od. (Braun=F.) dunkelbraun, der graue F., silber= od. wolfsgrau, der ganz rothe F., der Birk=F., mit weißen Kehlen, Bauch u. Spizen der Ruthe. \* **Jägersprache:** wie beim Wolf, der Schwanz heißt auch Lunde (Stange), er rennt od. trabt, mauset, schreit wie ein Pfau, bellt (reht) u. \* **Verbreitung:** in allen Erdtheilen, am häufigsten in nördlichen Gegenden. Der F. ersetzt die Stärke durch List, Gewandtheit u. scharfe Sinne, macht sich Höhlen in die Erde (**F-baue**), s. u. Bau. Oft wohnt er mit dem Dachs zusammen, beide durch eine gemeinschaftl. Höhle eingehend, der eine rechts, der andre links. \* Der F. frisst Geflügel, Eier, junge Hasen, Igel, Mäuse, Krebse, Honig, Schlangen, in Gesellschaft jagt er auch alte Rehe, frisst auch im Nothfall Früchte; er jagt niemals in seines Baues Nähe, verspart das von einer Mahlzeit Uebrige, begattet sich od. r anzt (rollt, von der Fuchsin rennt) im Februar (Rollzeit) u. wölft nach 9 Wochen 3—8 Tagen 14 Tage lang blinde Junge. Man kann Bastarde mit Hunden erziehen u. den F. auch zähmen. \* Der F. wird von Flöhen geplagt; **Krankheiten:** Naude, Auszehrung u. Hundswuth; **Nutzen:** Vertilgung der Feldmäuse u. Maulwürfe, Bälge zu Pelzen, Haare zu Hüten u. dgl.; **Schaden:** an der Niederjagd, auch an Rehen u. an Fiedervieh. Er wird 12—15 Jahre alt. \* Die **F-jagd** gehört zur niedern Jagd u. wird vom Ausgang Octobers bis zum Februar, od. der Vertilgung wegen das ganze Jahr betrieben. Man fängt den F. **a)** durch Ausgraben, s. d., **b)** mit dem **F-eisen**, nämlich dem Schwanenhals, dem Tellereisen u. der F-angel, s. d. **c)** Das Schießen der Füchse geschieht auf dem Anstande, indem man in der Nähe des F-baues auf einem Baume eine **F-hütte** macht, od. indem man sich auf dem Wechsel anstellt; dann schießt man bisweilen auf das Reizen; od. indem man sich auf einem Luderplage (einem Orte, wohin man den F. durch todtet Vieh kirt) anstellt; gewöhnlich macht man auch hier eine zur Hälfte in die Erde gegrabne Hütte (Luderhütte, **F-hütte**). **d)** Auch schießt man den F. gelegentlich bei Treibjagden u. auf der Hasensuche. \* Das **F-hetzen** (**F-hatze**) mit Windhunden ist in England sehr gewöhnlich. Die **F-jäger** folgen dem aufgesetzten F: u. der Meute zu Pferde; meist sind sie hierzu mit rothen Röcken, weißen Lederbekleidern, Stulpsstiefeln u. runden Hüten bekleidet. Die Leidenschaft für selbiges ist so stark, daß man in Ermangelung der ziemlich seltenen u. oft vom Continent absichtlich hinüber gebrachten Füchse einen Heringsschwanz, so daß er an der Erde schleift, in den Schweif eines Pferdes bindet u. dieses durch einen geübten

Jäger, so wie der F. ungefähr laufen würde, reiten läßt. Diese Spur, die so gut Hasen schlägt, als der F. selbst, wird dann mit Hynden verfolgt, bis man den supponirten F. findet. \* Seltener Fangarten sind das Ausräuchern, das Ausgießen (s. b.), das Vergiften, wo man pulverisirte Krähenaugen (Nux vomica) in kleine Fleischwürstchen mengt u. diese hinwirft. \* Kostspielig ist der **F-garten**, ein umzäunter Platz, auf welchen man todtet Vieh wirft; in dem Zaune sind hier u. da Deffnungen, vor welche man inwendig Tellereisen od. Schlagbäume stellt. \* **2)** (Blau=F., *Canis lagopus L.*, *Vulpes arctica*, *V. alba*; *Isatis alba*), im Sommer schwärzlich, im Winter meist weiß od. blaugrau; Füße unten dicht behaart; in den Polargegenden Asiens u. Amerikas, gräbt Löcher, frisst Fische, Vögel, kleine Säugethiere, Beeren; listig u. gesellig; liefert sehr schönes geschätztes Pelzwerk. \* **3)** Brasilianischer F. (*C. brasiliensis*), grau, jedes Haar hat 2 schwarze u. 2 weiße Ringe; \* **4)** virginischer F. (*C. virginianus*), weißgrau, an den Ohren rüthlich. Andre Arten sind noch ungewiß. **5)** S. u. Pferd 22; **6)** so v. w. rothe Feldtaube, s. u. Taube 11; **7)** (blaue Kante), einige Tagsschmetterlinge aus der Gattung der Eckflügelfalter; **a)** kleiner F., kleine Aurelia (*Papilio nymphalis phalaratus urticae L.*, *Vanessa urt. Latr.*), Flügel braun; schwarz gefleckt, Vorderflügel mit 3 schwarzen Punkten u. einer Reihe hellblauer Flecken; fliegt sehr frühzeitig, Raupe (schwarz, gelb gestrichelt) gesellig auf Nessel; **b)** großer F., große Aurelia (*Pap. nymph. ph. Polychloros*, *Vanessa p.*), Flügel rüth, mit schwarzen Flecken, am Vorderrand einen gelben Streifen mit 3 schwarzen, am Rande mehreren blauen Flecken; Raupe schwärzlich, gelbbornig, auf Rüstern, Weiden u.; **c)** schöner großer F. (*P. n. p. Xanthomelas*), Flügel wie jene, der hintere hat eine blaue Binde, unten braun neblig mit blasserer Mittelbinde. (W. u. P.)

**Fuchs** (in and. Bed.), **1)** (Studentenn.), s. u. Student, vgl. Schulfuchs; **2)** (Log.), so v. w. Füchsch; **3)** (Hüttenn.), im Hofhofen ein Klumpen, welcher sich mit den im Werke bildet u. nicht mehr vom Feuer geschmolzen werden kann; **4)** s. u. Glashütte; **5)** s. u. Flammenofen; **6)** (Bergw.), einen F. schießen od. machen, wenn beim Sprengen des Gesteins das Pulver durch das Bohrloch herausfährt; man sagt auch, das Loch pfeift aus; **7)** F. bohren, bei dem Bohren eines Lochs Unebenheiten auf dem Boden erhalten, so daß man dasselbe nicht tiefer bohren kann; **8)** den F. mitbringen, aus der Grube Erz entwenden; **9)** den F. schleppen, faul arbeiten; **10)** s. u. Willard; **11)** ehemals Kupferscheidemünze am Niederrhein, so v. w. Pfennig. (Fch., Hm. u. Ptz.)

**Fuchs,**

**Fuchs, 1)** (Leonh. v. F.), geb. zu Rembingen in Schwaben 1501, zuerst Schul-lehrer daselbst, 1521 Professor der Medicin in Ingolstadt, dann in Ansbach, 1526 wieder in Ingolstadt, 1535 zu Tübingen, wo er 1565 st. Bertheidiger der hippokrat. Medicin u. Botaniker, von Karl V. geädelt. Er gab mehr. hippokrat. u. galenische Schriften, auch Nicol. Myrepsius latein. heraus, schr. auch mehrere medicin. Schriften, wie: Medendi method., Basel 1541, Par. 1550; De sanandis corp. hum. malis etc., Bas. 1542, 1568; Institut. medic., ebd. 1567, 1618; Opera, Grff. a. M. 1604; De historia stirpium, Bas. 1542 u. ö., zuletzt Lyon 1555, 12., deutsch als New Kreuter-Buch, Bas. 1548, Fol., auch franz., holländ. u. spanisch. **2)** (Hans Christoph), Pastor u. Senior zu Wellenburg u. Urnschwang; schr. das comische Epos: Der Ameisen u. Mücken-krieg, 1600, Straßb. 1612, u. A. von Büsching, Ppz. 1806. **3)** (Johann Nepomuk), geb. 1777 zu Mattenzell in Baiern, 1805 Privatdocent u. 1807 Prof. der Chemie u. Mineralogie in Landshut, 1826 Prof. der Mineralogie zu München, 1835 Oberbergz. u. Salinenrath; schr.: Ueber den gegenseitigen Einfluß der Chemie u. Mineralogie, Münch. 1824; Ueber die Theorien der Erde, 1837, u. m. a. **4)** (Joh. Friedr.) geb. zu Themar in Franken 1774, studirte in Jena Medicin u. dabei Humaniora, ward 1801 hier Doctor, 1804 Professor der Anatomie zu Würzburg, 1805 zu Jena u. weimarischer Hofrath u. rückte 1811 in die 2. Stelle der Facultät ein; st. das. 1828; schr. u. a.: De perforatione membranae tympani praecipue de vera hujus operationis indicatione, Jena 1809; De strumae extirpatione per ligaturam, ebd. 1810; Hist. anatom. prolapsus vesic. urinar. inversae in corpore semine observati, ebd. 1810—14, afab. Progr. **5)** (Konr. Heinr.), geb. 1803 zu Bamberg, 1831 Privatdocent, 1836 Prof. der Poliklinik u. Veterinärmedicin zu Würzburg, später der Materia medica, 1838 Prof. u. Vorstand der Poliklinik zu Göttingen; schr.: Distor. Untersuch. über Angina maligna u. ihr Verhältniß zu Scharlach u. Croup, Würzb. 1828; De lepra Arabum, ebd. 1831; Bemerkungen üb. Gehirnserweichung, Ppz. 1838; Die krankhaften Veränderungen der Haut u. ihrer Anhangen, Göttingen 1840 u. 1841, 3 Abtheilungen, 2c. (Pi., Ap., Sp. u. Hm.)

**Fuchsaße**, Säugethier, so v. w. Weustelthier. **F-affen**, s. u. Sati.

**Fuchseln** (Jagdzw., Taf. XXII. Fig. 25 u. 26), 4 scharfe eiserne Haken, welche durch 2 eiserne Kränze (deutsche F.), ob. durch eine Kapsel mit Feder (italien. F.) auseinander u. zusammengedrückt werden. Andre F. sind die lothringenschen, fränkischen, thüringischen. Sie werden 4 Fuß über der Erde an einen Baumaß gehängt, der Fuchs, Wolf od. Marder (dann

sind sie kleiner) will springend den zwischen den Haken aufgesteckten Bissen abnehmen, die Schnur, an die der Bissen befestigt ist, zieht die Haken zusammen, sie greifen in die Schnauze u. der Fuchs ist gefangen. (Pr.)

**Fuchsbaum**, so v. w. Fuchschlagbaum.

**Fuchsbeere**, so v. w. Brombeere.

**Fuchsblume**, so v. w. Viole, s. u. Fuchs 1).

**Fuchsducaten**, goldne Spielmarke von der Größe eines Doppelducats, am Hofe Kurfürst Friedrich Augusts I. von Sachsen um 1700 gewöhnlich, mit dem Bilde eines Fuchses.

**Fuchseisen**, so v. w. Schwanenhals.

**Fuchseule**, so v. w. Kriekente. **F-eule**, so v. w. Dreule, mittlere. **F-gans**, so v. w. Brandente.

**Fuchsgabel**, f. u. Ausgraben der Füchse, Dachs. **F-grube**, so v. w. Flußbau des Fuchses.

**Fuchshaube** (Jagdzw.), ein Decknetz von 5—6 F. Seitenlänge, 3 Z. langen spiegeligen Maschen, das über die Ausgänge der Röhre vom Baum gestellt wird; an jeder Ecke des Netzes ist eine Schnur mit einer Bleifugel, damit sich der in die F. verwickelnde u. fortschleppende Fuchs noch mehr mit den Füßen in selbige verwickle.

**Fuchshund**, so v. w. Spiz.

**Fuchsia** (F. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Nachtkerzen, Fuchsiaeae *Reichenb.*, Willden *Ok.*, 8. Kl. 1. Ordn. L. Arten: F. coccinea, zierlicher Strauch mit scharlachrothem großem Kelch, kleiner violetter Blumentrone, roth geäderten Blättern, in Amerika zum Schwarzfarben benutzt; F. macrostemma, in Chile, der Aufguß der Blätter als kühlendes Getränk bei Fiebern gebraucht; F. racemosa, auf Domingo, mit dunkelrothen, wie Oliven grossen, essbaren Beeren, die Blätter als auflösendes Mittel angewendet; F. fulgens, globosa, splendens, in Mexico, u. m. a., bei uns als Zierpflanzen in Töpfen cultivirt. (Su.)

**Fuchsinselfner**, s. Missourigebiet.

**Fuchsinselfn**, 1) 2 Eilande an der Küste der Mainegravität Hancock, mit 2000 methodist. Bewohnern, die in dem Vinalhafen vielen Stockfisch trocknen; 2) Gruppe der Aleuten; enthält viele, meist bewohnte Inseln, mit ungefähr 200 Einw. Hauptinseln: a) Kobjak (s. d.); b) Kigadga (Kigadga), mit 2 Orten; c) Schunisch, nahe an der Küste Amerikas; d) Unimak, 15 M. lang, 4—5 M. breit, bergig, hat tiefe Thäler u. einige rauchende Vulkanen, an der Küste viele Inseln u. Klippen, ist von der Halbinsel Alaska durch die Meerenge Tsannak (Tsannakskoi Prostr.) getrennt; e) Tsannak (Sannak), unbewohnt; f) Unalaska (Unalja) (unbewohnt).

**Agun Alascha**), eine der größten dieser Gruppe, sehr gebirgig, 10–12 Meilen lang, hat 2 Vulkan, zerrissne Küsten mit mehreren guten Buchten u. Baten u. mehrere gefährliche Felsen, im Innern mehrere Bäche, Süßwasserteiche u. warme Quellen. Holz (außer Treibholz u. einige niedrige Sträucher) mangelt. Bewohner Aleuten (vielleicht kaum 100) u. Russen; Hauptbeschäftigung Fang von Seebunden, von allerhand Fischen (Lachse, Lablian, Heringe, Schollen) u. Vögeln, so wie von mehreren Arten Pelzwild. Die Russen haben eine Factorie zu Zilulul. Zwischen Unalascha u. Umnat hatte sich 1795 eine neue Insel mit einem Vulkan erhoben; sie hatte gegen 6 Meilen im Umfang u. trug einige Gewächse.

**g)** Spiräin, nahe dabei; **h)** Umnat, westlich, mit Vulkan, schwach bewohnt, angebl. 20 QM. groß; **i)** Amuchta (Amuschta); **k)** Aktunak; **l)** Agattu; **m)** Unalga, nordöstlich von Unalascha. Zu ihnen werden auch gerechnet die **n)** Jewkolejewschen Inseln, Gruppe von 7 Inseln, unbewohnt, mit viel Robben u. Seebögeln, darunter Semidi, Ilkanok u. a., u. **o)** die Schumaghs (Schumaghinsche) Inseln (Nagai), entdeckt 1741, von Jägern besucht, darunter Saluklutusisch, Unalak u. a.; **p)** die in Süden von der Halbinsel Alaska liegenden F. heißen auch Alascha (Alascha) od. Rennthier-Inseln. (Wr.)

**Fuchskaninchen**, so v. w. Chinche.

**Fuchskasten**, f. u. Fuchsprellen.

**Fuchs mit der Gans**, kleines Sternbild in der Milchstraße, nördlich über dem Pfeile; 35 kleine Sterne.

**Fuchsmonat**, früher so v. w. Februar.

**Fuchsnetz**, f. u. Jagdnetz.

**Fuchspelz**, **1)** so v. w. Fuchsfell; **2)** mit Fuchsfellen gefütterter od. aufgeschlagener Rod.

**Fuchesperücke**, f. u. Perücke.

**Fuchsprellen**, sonst Belustigung Vornehmer; mehrere Personen stellten sich in 2 Reihen u. nahmen je 2 ein langes Netz od. Tuch in die Hände, ein lebendiger, auf die Reize gelassener F. ward durch schnelles Anziehen der Reize so oft in die Luft geschleudert, bis er todt od. ganz ermattet war. Die Fische wurden dazu in **F-zwängern** aufbewahrt u. in hölzernen **F-kasten** transportirt. Auch mit Dächsen geschah Gleiches, Dachsprellen. (Pr.)

**Fuchsquäke**, **F-reizen**, f. u. Fuchs.

**Fuchsrledgras** (Bot.), *Carex vulpina*.

**Fuchsschecke**, f. u. Pferd.

**Fuchsscheide**, 3 pyramidenförmige Hölzer, auf welchen der abgezogene Fuchsbalg ausgespannt u. getrocknet wird.

**Fuchsschlagbaum**, f. u. Schlagbaum.

**Fuchsschnauzige Affen**, so v. w. Universal-Exikon, 2. Aufl. XI.

**Maft A). F-schwänziger Affe**, so v. w. Schweiffaffe.

**Fuchsschwanz**, **1)** der Schweiff eines Fuchses; **2)** f. u. Säge; **3)** ein kleines Segel.

**Fuchsschwanzgras**, **1)** das Pflanzengeschlecht *Allopecurus*; **2)** *Amarantus caudatus*; **3)** *Lythrum salicaria*; **4)** so v. w. Nirbaare.

**Fuchsschweif**, **1)** so v. w. Fuchsschwanz; **2)** so v. w. Fuchssperücke.

**Fuchsspitz**, f. u. Hund. d).

**Fuchssucht**, bei Fuchsen so v. w. Raute.

**Fuchsthurm**, Thurm bei Jena, f. d.

**Fuchswitterung** (Jagdsw.), f. u. Witterung.

**Fuchswurz**, *Aconitum Napellus*.

**Fuchszange**, f. u. Ausgraben der Fische.

**Fuchszwinger**, f. u. Fuchsprellen.

**Füchtel**, veraltet für Degen, daher **Füchteln**, **1)** Jemand mit flacher Degenklinge wiederholte Schläge auf den Rücken geben; sonst Strafe für Unteroffiziere u. Junker; **2)** f. u. Pferd.

**Fücl** (Bot.), f. Lauge. **Fucineae**,

**Fucoidae**, f. Tangalgen Rechn.

**Fucinus** (a. Geogr.), f. Lago di Celano.

**Fucites**, versteinerte Seetangarten; sind den Fucoiden öfters ähnlich.

**Fucoiden** (Petref.), nach Brongniart fossile Pflanzengattung, die nicht gegliederten Algen; mutmaßlich aus verschiedenen Bildungsperioden, bes. in Braunkohlenlagern; gegen 20 Arten.

**Fucoiden-Sandstein**, f. u. Glimmer.

**Fucologē** (v. lat. u. gr.), Lehre von den Algen.

**Fucus** (lat.), f. Schminke.

**Fucus**, Pflanzengatt. aus der Familie der Tangalgen Rechn., Rübder *Ok. Merkw.* Arten: *F. vesiculosus*, fast in allen Meeren, sonst unter dem Namen Meererische (*Quercus marina*), so wie die davon bereitete Kohle als vegetabilischer Mohr (*Aethiops vegetabilis*) officinell, jetzt nur noch zur Färbung der Schweine u. zur Bereitung der Soda benutzt. *F. nadusus*, häufig an der M. u. OSee, *F. amy-laceus*, gibt das Material zu den Salanganennestern; viele sonstige Arten gehören jetzt zu andern Geschlechtern. (Su.)

**Füdder** (spr. Foddis), ostind. Münze, so v. w. 2 Pice, f. d.

**Füdder** (spr. Fodder), Bleigewicht in England, so v. w. Ton.

**Fuder**, **1)** so viel, als auf einen 2-spänn. Wagen geladen werden kann; daher **2)** Wiesenmaß, z. B. eine Wiese von 8 F., auf welcher 8 F. Heu erbaut werden; **3)** ein in mehreren deutschen Staaten, größern Handelsplätzen, in der Schweiz, Dänemark u. Schweden zc. übliches größeres Meingebind, gewöhnlich zu 6 Ohm od. 12 Eimer, die genauern Angaben finden sich in den

geograph. Artikeln der betreffenden Länder u. Städte; **4)** auch ein Maß trockner Dinge, so hält z. B. 1  $\frac{1}{2}$  Getreide zu Hildesheim 40 Scheffel; **5)** in Bergwerken sonst ein Maß für Erze, Kiese, Eisensteine u. = 3 Karren 1  $\frac{1}{2}$ . (Fch. u. Jb.)

**Füchsen** (Log.), Kategor. Schluß mit 4 Hauptbegriffen, s. Sophisma amphiboliae unt. Sophistik.

**Füchse**, hundartige Thiere mit langhaarigem, gerade ausgehendem Schwanz u. senkrechttem Sehpalt; dahin die verschiedensten Arten z.

**Füchse**, Volk, s. unt. Missourigebiet.

**Füchseln**, **1)** Füchse jagen; **2)** von Füchsen in der Ranzzeit, unangenehm riechen.

**Füedas-Neger**, s. u. Goldküste.

**Fügebank** (Techn.), so v. w. Falzbank. **F-hobel**, so v. w. Bankhobel.

**Fügemesser**, s. u. Glaser.

**Füger** (Friedrich Heinrich), geb. zu Heilbronn 1751; bildete sich zum Maler zu Stuttgart unter Guibal, studierte dann zu Halle die Rechte, ward aber wieder Maler; 1784 Vicedirector bei der Maler- u. Bildhauerschule zu Wien, später Director der Gemäldegallerie zu Venedigere, Hofmaler u. Prof., st. 1818. Er zeichnete sich bes. durch süßes u. weiches Idealisiren, durch Haschen nach Lichteffecten u. einen glänzenden Vortrag aus. (Lt.)

**Fügo**, **1)** Insel, s. Grünen Vorgebirgs-Inseln c); **2)** Insel, s. u. Mozambique **1)** c); **3)** Insel, s. u. Bissayer c); **4)** Vulkan, s. u. Guatemala; **5)** Terra del F., so v. w. Feuerland.

**Fügung**, **1)** Ereigniß, das, ohne absichtlich herbeigeführt worden zu sein, Statt hat, ob. das durch Vorsicht nicht hat vermieden werden können; **2)** Ereigniß, in dem man aber zugleich eine Weisheit unterscheidet; vgl. Vorsehung.

**Fühlen**, **1)** einen sinnl. Eindruck durch den Tastsinn, ob. durch das Gemeingefühl erhalten; **2)** überh. Empfindungen haben.

**3)** (Bergb.), mit dem Handfäustel das Gestein untersuchen, ob es locker ob. fest sei; **4)** das Gestein fühlt sich, es ist schon etwas locker.

**Fühler**, so v. w. Fühlhörner.

**Fühlergänge**, s. u. Seeigel.

**Fühlfäden** (Tentacula), **2** — **6** fadenförm., einstülpbare Auswüchse an den Köpfen mehr. Weichthiere, zum Fühlen.

**Fühlfarn**, Onoclea.

**Fühlhaare**, s. u. Haare.

**Fühlhebel** (Mech.), s. u. Hebel.

**Fühlhörner** (Antennae), hornartige, bewegliche, gegliederte Spizen, welche Insecten bei den Augen auf der Stirn sitzen, dienen zum Befühlen der ihnen aufstossenden Dinge; sie sind borstenartig (setaceae), fadenförmig (filiformes), schnurförmig (moniliformes), durchblättert (perfoliatae), in eine Granne geend-

igt (aristatae), ob. mit Endknöpfchen versehen (capitatae) u.; die untersten 3 Glieder heißen Wurzelglieder, die obere Geißel (Flagellum). (Wr.)

**Fühlhornträger**, s. u. Flügelstoffer.

**Fühlkäfer**, **1)** (Psellaphii Latr.), bei Latreille Fam. der Käfer mit 3 Fußgliedern, Fühler schnurformig, am Ende verdickt, von der Länge des halben (vorn schmälern), längl. eirunden Körpers, Kopf stumpf, Flügeldecken halbabgekürzt; unter Steinen in der Erde. Einige Gattungen haben 6 u. weniger gliederige Fühler, als: **a)** Keulenkäfer (Claviger), Augen u. Lippe undeutlich, Oberkiefer kurz, eine Fußklaue; in Ameisenhaufen, wo sie die Ameisen füttern u. an ihren Haarbüscheln saugen. Arten: Langhörniger K. (C. longicornis), zimtbraun; bei der gelben Ameise; brauner K. (C. testaceus); **b)** Articerus, Augen deutlich, Fühlhörner 1gliedrig. Andre haben 11gliedrige Fühler, als: **c)** Chennium Latr., Fühler, schnurformig, fast durchblättert, letztes Glied größer, u. an jedem Fuß 2 Klauen; Art: zweihöckeriger F. (Ch. bituberculatum, Pselaphus b.), braun, mit vorstehender Stirn u. einer eingedrückten Linie an den Flügelbedrändern; in Frankreich; **d)** Dionyx, 2 Fußstrahlen, 3. — 7. Fühlerglied, sehr klein, 8. — 11. dicker; **e)** Bythius Leach., 2. Fühlerglied dicker, gezähnt; **f)** Arcopagus Leach., 2. Fühlerglied dünner; **g)** Utenistes, **h)** Bryaxis Leach. **3)** Eigentliche F. (Pselaphus Herbst.), letzte 2 — 3 Fühlerglieder größer, Oberkiefer hornartig, gezähnt, 3seitig. Art: eingedrückter F. (P. impressus), schwarz, mit eingedrückttem Halschild, u. a. **3)** s. u. Geißelkäfer. (Wr.)

**Fühlkraut**, Mimosa sensitiva.

**Fühlhase** (Erpeton Lacép., Rhinopirus Meer.), Gattung der Schlangefamilie Schlinger; Kopf stumpf, flach, hinten breiter, mit großen Platten bedeckt, Oberleib beschuppt, Bauch beschildert; an der beschuppten Nase 2 weiche Vorsprünge. Art: Lacépèdesche F. (E. tentaculatum, Rhinopirus Erpeton Mess.), blaßröthlich.

**Fühlpflanzen**, so v. w. Sinnpflanzen.

**Fühlschlange**, so v. w. Rungelschlange (Caecilia). **F-spitzenkäfer**, so v. w. Samenkäfer.

**Führung**, das leise Gefühl mit dem Ellenbogen des im Gliede stehenden Soldaten von seinem Nebenmann. Die F. ist im Marsche, um das Auseinanderkommen der marschirenden Abtheilung zu vermeiden, nöthig. Abtheilungen haben die F. in der Regel nach dem Flügel, wohin die Richtung ist, größere, von der Stärke eines Bataillons nach der Mitte, schwenkende immer nach dem stehen bleibenden Flügel. (Pr.)

**Fühlwurm**, so v. w. Halsstachelwurm.

**Führen**, Insel, so v. w. Fünen.

**Führer** (aus d. gew. Bedeut.), **1)** so v. w.

v. w. Erzieher; **2)** in mehr. Armeen, z. B. bei den nach franz. Reglement geübten, die Unteroffiziere, od. Soldaten auf den Flügeln der Züge (Pelotons), bes. beim Marschiren od. Schwenken derselben thätig; **3)** bei mehr. Maschinen der Theil, welcher die Richtung eines in Bewegung gesetzten Körpers bestimmt; **4)** (Mus.), s. u. Fuge.

**Führlich** (Joseph), geb. 1800 zu Krassau in Böhmen, Prof. an der Akademie zu Wien, einer der ersten östreich. Historienmaler, die sich der durch Dverbeck gegebenen Kunstrichtung angeschlossen.

**Führig**, von einem jungen Hunde, so alt, daß er an der Leine ausgeführt werden kann, d. i. wenigstens 1 Jahr alt; ihn f. (gänge) machen, an die Leine gewöhnen.

**Führkäfer**, s. u. Feistkäfer, s. b).

**Führung** (aus d. gew. Bed.), **1)** die Leitung eines Pferdes mit dem Zügel, so eine schwere, eine leichte F.; **2)** so v. w. Fügung **2)**. **3)** **F. des Pinsels**, **F. des Stiftes**, die mehr od. weniger freie u. leichte Weise, sich dieser Instrumente zum Malen od. Zeichnen zu bedienen. **4)** Was ein Schiffsbedienter für sich laut Schiffsordnung auf das Schiff mitnehmen darf. **F. auf das Leibzeichen**, s. u. Gottesurtheil. (Fch.)

**Führungsbogen**, wenn 2 Räder in einander greifen, der Bogen, der zwischen 2 Zähnen od. Triebstöcken.

**Führungslinie**, die Richtung, in der der Kopf des Kindes bei der Geburt durch das Becken gelangt, künstlich bestimmt, indem man durch den Winkel, in welchem sich die Ären des obern u. untern Beckens schneiden, eine Bogenlinie zieht; s. Beckenare. **F-stäbchen**, s. Wendungsstäbchen.

**Fülk**, Stadt, so v. w. Fölk.

**Füllbaum**, auf die obere Oeffnung eines Schachtes gelegter Baum, worauf die Haspelstüben ruhn, u. worauf starke Bretter gelegt werden, damit die Haspelzieher darauf stehen können.

**Füllbecken**, s. u. Zuckerraffinerie.

**Fülle**, **1)** womit eine Speise angefüllt wird, z. B. gebacktes Fleisch, geriebene Semmel u. Ei zu einem Teig gemacht; **2)** (**Füllwein**, **F-bier**), Wein od. Bier, mit welchem das Faß wieder angefüllt wird; **3)** s. unt. Kohlenbrennen.

**Fülleborn** (Georg Gustav), geb. zu Glogau 1769, seit 1791 Prof. am Elisabethanum zu Breslau, st. 1803. Schr.: Beiträge zur Gesch. der Philos., Züllschau 1791 — 1800, 12 Stücke; Kleine Schriften zur Unterhaltung, Bresl. 1797; Rhetorik, ebd. 1802, 4. Aufl. 1823; gab heraus: Versuch mit Uebersetzung; G. E. Lessings Nachlaß zur deutschen Sprache, alten Literatur, Gelehrten s. u. Kunstgeschichte, 1795, so wie die Garvesche Uebersetz. der Politik des Aristoteles, 2 Bde., 1799 — 1802. (Lr.)

**Füllen**, ein junges Pferd, s. d. s.

**Füllendruse**, so v. w. Drüse **2)**. **F-nahrung**, so v. w. Hippomane, vgl. Pferd. **F-zähne**, s. u. Pferd.

**Füllerde**, **1)** fette Erde zur Ausfüllung der Deiche; **2)** trockne, von vegetabilischen Stoffen freie Erde, mit welcher die Gewölbelappen oberhalb ausgefüllt werden, besser trockner Bauschutt; eben solche F. wird auch unter das Pflaster gebracht.

**Füllfass**, **1)** Holzgefäß, etwas damit zu füllen, so **2)** (Bergb.), Körbe, zum Kohlentragen; **3)** (Müll.), s. u. Füllkleien.

**Füllhals**, s. u. Trichter.

**Füllhölzer**, **1)** (Bauk.), die Hölzer, welche bei Doppeldecken zwischen die Hauptbalken gelegt werden; **2)** s. u. Blockhaus **1)**.

**Füllhorn** (Cornu copiae), ein mit Blumen, Früchten u. gefülltes, meist gewundnes Horn, Symbol des Ueberflusses, Attribut des Reichthums. Nach dem Mythos soll es das Horn der Amalthea, od. das dem, in einen Stier verwandelten Acheloos abgebrochene Horn sein, vergl. Abundantia. Die Baukunst bringt es in Kapitälern u. Gesimfen, bes. der korinth. Ordnung, an, auch über Bögen, unter Fenstern. (Fst.)

**Füllhorn**, **1)** (Cornularia Lamark), Gatt. der Korallinen (der eigentl. Polypen bei Oken), Stamm röhrenförmig, häutig, Zelle erhöht, länglich. Art: C. cornucopiae (Tubularia c. L.), Röhren einfach, unten verdünnt, gebogen u. runzelig, mit einer Art von Wurzelsprossen. **2)** (Petref.), so v. w. Hippuriten. **3)** (Bot.), so v. w. Cornucopia.

**Füllhühner**, s. u. Zins.

**Füllkanne**, s. u. Kanne.

**Füllkarren**, s. u. Salzwerk.

**Füllkorb** (Bergb.), so v. w. Füllfaß **2)**.

**F-lager**, s. u. Bierbrauen.

**Füllloch**, bei den Bomben einiger Artillerien ein kleines Loch seitwärts des Brandloches, durch welches, nachdem der Brand bereits eingesetzt ist, die Sprengladung hineingefüllt wird. Dasselbe wird hierauf mit einem Holzpfeil verkleit.

**Füllmund u. F-pfähle**, (Bauk.), s. unt. Grundbau.

**Füllopper** (Zubenth.), s. u. Opfer.

**Füllort** (Bergb.), s. unt. Einfüllen u. Fördern.

**Füllquader**, s. unt. Quadersteine.

**F-röhre** s. unt. Gebläse. **F-schläuche**, s. unt. Salzwerk. **F-schnüre**, so v. w. Herp (Seew.).

**Füllsel** (Kochl.), so v. w. Fülle **1)**.

**Füllstange**, so v. w. Schürbaum.

**Füllstimme**, **1)** Stimme, welche die Hauptstimme im Einklange od. in den Octaven verstärkt; od. **2)** durch Verdoppelung der Accordintervalle zur Verstärkung derselben dient; **3)** (Orgel.), so v. w. Quint u. Terzstimmen.

**Füllstube**, s. unt. Zuckerraffinerie.

**F-trichter**, so v. w. Füllhals.



**Fällung, 1)** jede vertiefte, ob. mit einer erhöhten Einfassung versehene Fläche in Holz-, Mörtel- od. Gypsbewurf als Verzierung der Außenseiten des Gebäudes u. der Zimmerwände; auch **2)** an Thüren, wo sie schwächer, als die Rahmstücke sind; die Thüren haben 2, 4 od. mehr F. u. heißen über solchen, wenn sie auf der einen Thürseite tiefer, auf der andern höher, als die Rahmstücke, liegen; **3)** so v. w. Gulle 2); **4)** (Schiffsb.), s. Weger. (Gü.)

**Fällungsrohr, f. u. Dampfmaschine.**

**Fällwerk (F-mauer, Bauk.),** so v. w. Emplekton u. Diamikton.

**Fuën, Münze,** so v. w. Fen.

**Fuencaral, Villa** der span. Provinz Madrid, 2000 Ew.; Muskatweinebau.

**Fündiger Gang, Gang,** der Erz führt.

**Fündig machen,** so v. w. Findig machen, f. u. Finder.

**Fündling, f. Findling.**

**Fündling (Geol.),** so v. w. Erratischer Block.

**Fünen, 1)** Stift in Dänemark, begreift die Inseln F., Langeland u. mehrere kleine Inseln im Kattegat, 61 QM., meist ebenes, wenig waldiges Land, mit feuchtem, unbeständigem Klima, 167,000 Ew.; theilt sich in die 2 Ämter Odense u. Svendborg. **2)** Insel = F.; 56 QM., 152,000 Ew., mehrere Busen u. Vorgebirge (Fyens Hoved im Kattegat, Knuds Hoved u. Hales Hoved am großen Belt), mehrere Flüsse (meist Na [d. i. Fluss]); die Einw. (meist Dänen) treiben Ackerbau, wenig Obst- u. Gemüsebau, viel Viehzucht; hier Bischof. Hauptstadt des Stifts u. der Insel: Odense. **3)** (Gesch.) F. (lat. Fionia) soll nach altind. Nachrichten von Odin angebaut u. bevölkert worden sein, daher hieß es auch Odinsøy (Odinsinsel); nach Ein. wohnten hier die Phundusi des Ptolemäus. König Etioel eroberte sie dem jütischen Reiche, doch blieben auch hier einzelne Seekönige, bis Gorm d. Alte auch F. (Fyen) zu seinem Reiche schlug, f. Dänemark (Gesch.) 17. Im 11. Jahrh. kam F. an Schleswig aber im 16. wieder an Dänemark. 1658 wurde F. von den Schweden erobert, aber 1659 von den Dänen wieder genommen, seit welcher Zeit es dänisch geblieben ist. (Wr. u. Lb.)

**Fünf, in der Reihe der einfachen Zahlen** die erste aus 2 ungleichen mehrfachen Zahlen (3 u. 2) sich bildende. In der Dekadik ist sie die Endzahl der 1. Hälfte u. wird daher auch mit V, als der Oberhälfte von X (zehn) bezeichnet. Hiervon mehrere Eigenheiten, z. B. daß sie mit ungleichen Zahlen multiplicirt, ein Product gibt, das immer 5 zur Endzahl hat. Sie gehört zu den mystischen Zahlen, bes. in Configurationen. Vgl. Drudenfuß. (Pt.)

**Fünfsachteltakt, f. u. Takt (Mus.).**

**Fünfsätzner, Schweiz.** Silbermünze

zu 5 Bagen od. 20 Kr.

**Fünfberge, f. u. Himalaya.**

**Fünfblättriger Weinstock, Ampelopsis quinquefolia.**

**Fünfeck, 1)** (Math.), eine von 5 geraden Linien eingeschlossene Figur. Die Construction des regulären F-5 f. Vieleck 11, in ihm ist die Summe aller Winkel 540°, der Centriwinkel aber 72°. **2)** Manche See-sterne u. Seelentsteine.

**Fünfer, 1)** alte Fünfkreuzerstücke in der Schweiz; **2)** Fünfkreuzerstücke in S-Deutschland; **3)** alte bamberger Bagen; **4)** früher in Riga preuß. u. sächs. 1/4 Thlr., sie galten 5 Herdinge; **5)** schwed. 5 Derstücke.

**Fünfer, die melodischen Glieder einer Periode, welche zu ihrer Darstellung 5 Takte einer einfachen Taktart erfordern.**

**Fünferling, 1)** früher Scheidemünze von 5 Pf. in Nürnberg u. Donabrück; **2)** im Rönig. Sachsen, Gotha u. Altenburg der halbe Neugroschen à 5 Pf.

**Fünffeder, Schmetterling, f. u. Fiedermotte a).**

**Fünffelderwirtschaft (Landw.), f. u. Feldwirtschaft 1.**

**Fünffingerberg, Fünf Gipfel der Priester, so v. w. Besch-Barma.**

**Fünffingerklau (F-fingerkrabbe), Schnecke, so v. w. Teufelsklau. F-fingerkraut, Potentilla.**

**Fünf-Fränkthaler, die franz. 5 Frankstücke, f. u. Franc.**

**Fünfhäfen, Häfen, so v. w. Cinque ports.**

**Fünfhäus, Sechshaus u. Währing, Fabrikdörfer** dicht bei Wien; fast Vorstädte.

**Fünfhundert, Math. der, f. unt. Französische Revolution u.**

**Fünfsinshafen, f. u. Antigua 1).**

**Fünf Inseln, f. unt. Camden 4).**

**Fünfskirchen, 1)** Bzl. der ungar. Gespannschaft Varanya; 11 1/2 QM. **2)** Hauptstadt der Gespannschaft, königl. Freistadt an der Pec; hat nur Eine Straße (1/2 Stunden lang), Kathedrale (mit 4 Chören, 3 Orgeln, 3 Kanzeln, worauf zum Kirchweihfeste zu gleicher Zeit gepredigt wird, (gebaut 1009), Bischof, Bibliothek, Münzkabinett, Seminar, Handel mit Knoppem, Galläpfeln u. a., Serbereien, Tuch- u. Flanellweberei, Wein- u. Tabaksbau; Comitatsort u. Sitz mehr. Provinzialbehörden; 11,300 Ew., **3)** (Gesch.) F. stand schon früh u. war bedeutend; 1009 wurde das Erzbiethum gegründet. 1543 wurde F. den Ungarn von den Türken abgenommen u. auf dem dasigen Schlosse st. 1566 Sultan Solyman. 1586 wurde F. wieder von den Kaiserlichen genommen. (Wr. u. Lb.)

**Fünfkönigthaler, 1801 auf das Jubiläum der preuß. Krone geprägte Medaille mit den Bildnissen der 5 Könige.**

**Fünfzlinge, 1)** fünf zugleich von Einer Mutter geborne Kinder, die erweislich höchste

höchste Zahl menschl. Fruchtbarkeit; doch sind solche Kinder nicht lebensfähig; **3)** (Müner.), f. u. Zwillinge.

**Fünffmonarchisten**, zur Zeit der Republik in England eine Secte, die die alte weltliche Herrschaft verwarfen u. auch die Herrschaft über England für den bald wiederkehrenden Jesus in Beschlag nehmen wollten, mit welcher Regierung dann das **fünfte Weltreich** beginnen sollte (daher der Name). Bis zur Erscheinung Jesu sollte ein, aus ihnen gewählter Rath der Heiligen einstweilen die Administration führen. Sie hatten 1657 eine Verschwörung gemacht, aber am Abend vor dem Ausbruch wurden die Räubersführer von Cromwell in den Tower gesetzt u. die einzelnen Krieger Christi gefangen. (Lb.)

**Fünfnationen**, so v. w. Irokesen.

**Fünfspforte**, f. unt. Fischerei u.

**Fünfschäftig** (Web.), f. u. Schäftig.

**Fünfschillingstücke**, in Lübeck u. Holstein die dän. 12 Schillinge = u. bischöfll. Lübeck 6 Schillingstücke, welche 5 Schill. nach dem 17 Guldenfuß gelten.

**Fünfseltige Schanze** (Kriegsw.), f. u. Redoute.

**Fünfstimmig** (Mus.), f. u. Quintett.

**Fünfundzwanzigjäh. Dienstauszeichnung**, f. u. Militärdienstauszeichnung.

**Fünfwüendencapelle**, f. u. Burgkunstadt.

**Fuengirólo**, Gleden, f. Suel.

**Fuén-ho**, f. u. Hoangho.

**Fuente** (span.), Quell, Brunnen, daher mehrere der folg. geogr. Namen.

**Fuente de la Higuera**, Stadt, f. u. Allicante 1). **F. Ovejuna**, Stadt, f. u. Cordoba.

**Fuente Rabbla**, **1)** Stadt mit von Philipp II. angelegtem Fort u. Festung an der Bidasoa in Guipuscoa; hat Hafen u. 2300 Ew. **2)** (Gesch.). Nach Ein. soll F. das Deaso der Alten sein; nach And. soll es vom goth. König Spinilla gebaut worden sein; 1202 von Alfons IX. von Castilien genommen; 1521 von den Franzosen eingenommen u. von den Spaniern, nachdem sie F. 1522 ein Jahr vergebens belagert hatten, erst 1524 wieder erobert; 1638 Nidderlage der belagernden Franzosen unter Condé u. Herzog v. Epemon; 1719 von den Franzosen genommen, aber bald den Spaniern wieder übergeben; 1794 von den Franzosen unter Müller genommen, f. Franz. Revolutionskrieg, im Frieden zurückgegeben; **3)** Meerbusen dabei. (Wr. u. Lb.)

**Fuertes**, **1)** (Don Pedro Henriquez d'Alveado, Graf v. F.), geb. zu Valladolid 1560; nahm 1580 Kriegsdienste, zeichnete sich im niederländ. Kriege unter Farnese u. Spinola aus, war sogar 1596 eine Zeitlang Statthalter, wurde zu verschiedenen Gesandtschaftsposten gebraucht u.

blieb 1643 als Gen. der Inf. bei Rocroy; über seinen Einfluß u. seine Verwaltung f. Niederlande (Gesch.) 20. — 21. **2)** Barrolo meo de F.), angeblich span. Seefahrer, der 1640 aus dem Hafen von Callao auszufahren, längs der Westküste Amerikas hin =, einen großen Fluß hinaufgesetzt, durch mehrere Seen hindurch gefahren u. einem aus Boston kommenden Schiffe begegnet sein soll, wodurch eine nordwestl. Durchfahrt unbezweifelt geworden wäre. 1708 ward die Erzählung oft wiederholt, aber dennoch beruht sie wohl nur auf einem Schiffermärchen. (Lt. u. Fr.)

**Fuertes d'Honor (F. de Ónor)**, Dorf in der span. Prov. Salamanca, östl. von Almeida. Hier am 3. — 5. Mai 1811 Sieg der Engländer, Portugiesen u. Spanier unter Wellington über die Franzosen unter Massena, f. u. Spanisch-Portugiesischer Befreiungskrieg u.

**Fuén-tschéu-su**, Stadt, f. unt. Schansi.

**Für**, deutsche Präposition mit dem Accusativ, bezeichnet **1)** das Verhältniß, da ein Ding statt des andern ist, so v. w. statt; **2)** den unmittelbaren Gegenstand einer Handlung od. Wirkung. In Zusammensetzungen steht es meist in der 2. Bedeutung, z. B. Fürbitte, Fürsorge.

**Fürbann**, **1)** nach altem Gerichtsstyl die Vollziehung eines Urtheils; **2)** bisweilen auch der richterl. Schutzbefehl.

**Fürbitte**, f. u. Gebet. **F. der Heiligen**, f. u. Heilige.

**Fürchterlicher Brüder** (Freim.), so v. w. Frère terrible.

**Füred**, Badeort im Szalaber Comitatus Ungarns, am Plattensee; die 3 Mineralquellen, alkalisch-salinische Sauerlinge, haben 9—10° R. u. sind angenehm zu trinken. Das Bad ist Eigenthum der Abtei Tihony, die 1055 König Andreas I. (der auch hier belagert ist) stiftete u. später in ein kriegsfestes Schloß verwandelte; das Schloß verödete nach u. nach, bis östr. u. 1719 ungar. Benedictiner davon Besitz nahmen. 1745 ließ der Abt Lees ein kleines hölzernes Haus an die Quelle bauen u. 1748 entstand auch ein Gasthaus nebst Badehaus. Häuser u. Anstalten nahmen zu, bis unter Jeseff II. Anlagen von Parks, Promenaden ic. gemacht u. so das Bad bedeutend ward (1837 waren 1000 Badegäste). (Lb.)

**Fürfeld**, Stadt (Dorf) im Amte Heilbronn des württemberg. Neckarkreises; 900 Ew.; Schloß.

**Fürkli-Schäideck**, Berg, f. u. Graubündner Alpen.

**Fürlausen** (Hüttenw.), f. Vorlausen.

**Fueros** (span.), alte Vorrechte, welche die baskischen Provinzen in Spanien u. Navarra sonst genossen u. die der König beschwören mußte. Schon 1805 begann man sie zu schmälern, unter franz. Herrschaft noch

noch mehr, doch Ferdinand VII. stellte sie wieder her. Man fürchtete die Abschaffung durch die Cortes u. deshalb schlossen sich 1833 die gesammten Provinzen gleich an Don Carlos, den sie als Vertheidiger der F. betrachteten. Seit 1840 sind sie aufgehoben worden. Vgl. Basken (Gesch.) 12 u. f. u. bes. Spanien gegen das Ende. (Pr.)

**Fürsehung**, so v. w. Vorsehung.

**Fürspänger Orden**, Orden zu Ehren der Jungfrau Maria, 1355 zu Nürnberg von Kaiser Karl IV. für den fränk. Abel gestiftet. Zeichen: eine goldne Gürtelspange.

**Fürsprecher**, so v. w. Sachwalter.

**Fürst** (lat. *Princeps*), <sup>1</sup> **1**) im frühen Mittelalter so v. w. der Vorderste, <sup>2</sup> **2**) daher Herzog, <sup>3</sup> **3**) später ein dem freien Herrenstande Angehöriger, der ein ursprüngl. Reichsamt (Herzogthum, Pfalz, Mark od. Landgraffschaft) wirklich erworben od. der (noch später) den Titel eines solchen wenigstens erlangt hat. <sup>4</sup> **4**) Collectivenennung aller Herrscher, die mehr als Graf u. weniger als Kaiser, König u. Kurfürst sind, also der Erzherzöge, Großherzöge, Herzöge, Großfürsten, Landgrafen, Markgrafen, Burggrafen, ja selbst <sup>5</sup> **5**) der ersten mit, also so v. w. Regent. Die Söhne aller dieser Häuser, so wie die der meisten mediatisirten, führen in der Regel den Titel Prinz, der eigentl. mit Fürst gleichbedeutend ist, außerdem ist bei kaiserl. u. königl. Häusern der Titel Erzherzog, Großfürst, Herzog noch üblich; <sup>6</sup> **6**) bes. Titel von Herrschern, die eine Stufe unter den Herzögen stehn. <sup>7</sup> **7**) Souveräne F. en in diesem Sinne sind jetzt in Deutschland nur: Schwarzburg, Meuß, Lippe, Waldeck, Hohenzollern, Liechtenstein. Die F. en wurde wird bisweilen, besonders in neuer Zeit auch als Standeserhöhung mit dem Erstgeburtsrechte verbunden, so daß der ältere, die Majoratsgüter besitzende, F., die übrigen Grafen heißen. F. en ohne Landeshoheit gibt es viele, u. fast alle alten Dynastengeschlechter haben nach u. nach den F. entitel erhalten. <sup>8</sup> **8**) Zuweilen erhalten einzelne Personen den Titel F., vererben ihn jedoch nicht auf ihre Nachkommen u. erhalten dadurch auch nicht Ebenbürtigkeit, so erhielt Blücher, Hardenberg den Titel F. für ihre Person. <sup>9</sup> **9**) Sonst war ein großer Unterschied zwischen Reichs- u. F. en, d. h. solchen, welche auf dem Reichstage Sitz u. Stimme hatten (waren sie früher Grafen gewesen, so führten sie oft den Titel gefürstete Grafen), u. solchen, bei welchen dies nicht der Fall war; jetzt ist dieser Unterschied, da der größte Theil dieser ehemal. Reichsfürsten mediatisirt ist u. keine Stimme auf dem Bundestag hat, weniger bedeutend geworden. <sup>10</sup> **10**) Die F. en u. die Prinzen aus fürstl. Stamm erhalten jetzt das Prädicat Durchlaucht, im alten Kanzleistyl wurden sie hochfürstl. Gnaden, od. höchstens hoch-

fürstl. Durchlaucht, noch früher nur Exzellenz titulirt. <sup>11</sup> **11**) Neben den F. en kommen noch vor: **Fürstenmässige Personen**, die keinen Fürstentitel haben, aber dennoch den fürstl. Personen ebenbürtig gehalten werden, wie die Land- u. Markgrafen, sonst die wirklichen Reichsgrafen, auch solche, die zum alten Dynastenstande gehören. <sup>12</sup> **12**) Bei den Reichs- u. F. en unterschied man auch weltl. u. geistl. F. en; letztere waren zu geistl. Kurfürsten, Erzbischöfen, Bischöfen gewählte Personen, u. brauchten nicht aus fürstl. Geblüt zu sein. <sup>13</sup> **13**) Die weltlichen deutschen Fürstenhäuser im allgemeinen Sinne, theilte man in alte u. neue, u. theilt erstere in die, welche vor dem augsburger Reichstage 1552 Sitz u. Stimme auf dem Fürstentage hatten, letztere die, welche erst später vom Kaiser zu Reichsfürsten ernannt wurden. Man hält die neuern F. enhäuser nicht für vollkommen ebenbürtig mit den alten. Da dieser Unterschied jedoch blos in Beziehung auf die in der Reichsverfassung begründete Berechtigung zu Legal-Aufträgen bestand, so ist er eigentl. jetzt unwirksam; daher kommen Ehen unter neuen u. alten F. enhäusern häufig vor, ohne gerade für Resalliancen zu gelten. <sup>14</sup> **14**) Auf dem Wapen ist das Zeichen des F. enrangs ein F. enhut, der jedoch bei den jetzigen Souveränen des deutschen Bundes die Bügel einer Krone, als Zeichen der Souveränität über sich hat, doch sollen die F. en u. Herzöge den F. en- u. Herzogshut innerhalb desselben führen. (Pr. u. Hss.)

**Fürst, 1**) (Walt her), aus dem Canton Uri; verband sich 1307 mit Werner Stauffacher aus Schwyz u. Arnold Melchthal aus Unterwalden, um ihr Vaterland vom Druck des Sesslers zu befreien, was vollkommen gelang; st. 1317; s. unt. Schweiz (Gesch.) 11. **2**) (Zoh. C.), geb. 17\*\* in Kraundorf in Baiern, Director der dasigen Gartenbaugesellschaft, schr.: Der verständige Bauer Simon Struf, eine Familiengeschichte, Passau 1835—38, 4 Thle. Gibt auch die Frauendörfer allg. Gartenzeitung, Regensb. 1822 u. f. Z. u. die Bauernzeitung aus Kraundorf, ebd., heraus. (Lt. u. Lb.)

**Fürst**, Art der Regelschnecken.

**Fürst der Liebe** (Gesch.), so v. w. Bergfürst.

**Fürst dieser Welt**, s. u. Welt.

**Fürstenapfel, 1**) s. unt. Süßdreslinge, a); **2**) grauer F., s. unt. Plattsäpfel, i).

**Fürstenau, 1**) Amt im hannöb. Fürstenth. Denabrück; 7½ QM., 11,500 Ew.; **2**) Stadt hier, Schloß, 1200 (950) Ew. **3**) Marktfl. im großherzogl. Hess. Landrathsbez. Erbach. **4**) Schloß, s. u. Auerbach 4).

**Fürstenau, 1**) (Kaspar), geb. 1772 zu Münster, Flötist, trat 1788 in die bischöfliche Kapelle, machte 1793 eine Kunstreise durch Deutschland, kam 1794 als Kam-

mer

mermusik u. 1. Flötiſt nach Oldenburg, ſt. hier 1819; ſchr. Mehreres für ſein Inſtrument. **2)** (Anton Bernhardt), Sohn u. Schüler des Vor., geb. zu Münſter 1792, Flötiſt, nach mehreren Kunſtreiſen u. Anſtellungen ſeit 1820 in Dresden ſirirt. Schr. u. a. eine Flötenſchule u. componirte Vieles für ſein Inſtrument. **3)** (Morig), Sohn u. Schüler des Vor., geb. zu Dresden 1824, auch Flötiſt. (Sp.)

**Fürstenbad**, ſ. u. Tepliſ.

**Fürstenbank**, **F.-collegium** u. **F.-rath**, ſ. u. Reichstag u.

**Fürstenberg**, **1)** (F. an der Oder), Stadt im Kr. Guben des preuß. Regbzks. Frankfurt a. d. O.; Fähre über die Oder, 1700 Ew. Beſ. bekannt durch den dortigen Oberzoll. **2)** (Geſch.). F. ſoll vom Markgrafen Albert dem Bären von Brandenburg erbaut worden ſein; Kaiſer Karl IV. ließ 1370 das Schloß bauen; dann kam F. an die ſchleſ. Herzöge v. Schweidnitz u. Jauer, 1431 von den Huſſiten verbrannt; bis 1817 gehörte F. zu der Eiſterzienſerabtei Reuzelle; **3)** ſ. unt. Königshein; **4)** Dorf im Kr. Büren des preuß. Regbzks. Minden; Glaſhütte u. gegen 1300 Ew.; **5)** Ruine, ſ. u. Diebach; **6)** Spitze der ſächſ. Schweiz; **7)** ſ. u. Grünhain 2); **8)** Schloß, ſ. unt. Voßjen; **9)** Amt im Großherzogth. Mecklenburg-Strelitz; **10)** Stadt hier an der hier ſchiffbar werdenden Havel, zwiſchen 2 Eeen gelegen; Schloß, Handel mit Butter; 2600 Ew. (viel Juden); **11)** Stadt im Bzl. Eiſenberg des Fürſtenthums Waldeck; 700 Ew.; **12)** Stadt im Großherzogth. Baden, mit Ruine; 250 Ew. Stammort der Fürſten von Fürſtenberg. (Wr.)

**Fürstenberg**, <sup>1</sup>altes Geſchlecht in Schwaben, deſſen Glieder jezt nach ihrem Stammvater Egon (lebte um 670) den Vornamen Egon führen. <sup>2</sup>Im 13. Jahrh. nahm Heinrich vom Städtchen F. in Schwaben den Namen an. <sup>3</sup>Dies Geſchlecht theilte ſich im 16. Jahrh. in 2 Stämme; **a)** der jüngere, Heiligenberger, ward 1664 in den Reichsfürſtenſtand erhoben u. erhielt 1667 Eig. u. Stimme im Reichsfürſtenrath, erloſch aber 1713; **b)** der ältere, Künzingerthaler, erbt nun Güter u. Fürſtentitel; letztere erhielten beide aus der Künzingerthaler Linie entſproſſenen neuen Linien, die **aa)** Weſtkirchner u. **bb)** Stuhlinger Linie. <sup>4</sup>Erſtere erloſch 1744, u. Fürſt Joh. Wilh. Ernſt vereinte nun die geſammten Beſitzungen u. erhielt zugleich vom Kaiſer, daß alle ehel. Söhne der F., Fürſten waren, während biſher nur der Regierende Fürſt, die andern Familienglieder Landgr. v. F. hießen. <sup>5</sup>Sein Sohn, Karl Egon, erhielt die reichsunmittelbaren ſchwäb. Länd; ſeine Linie ſt. aber 1804 aus, u. ihre Länd fielen an die <sup>6</sup>von Karl Egons Bruder, Joſeph Wenzel, geſtiftete fürſtl. Subſidiarlinie in Böhmen. <sup>7</sup>Ihr Fürſten-

thum (36 QM. u. 97,000 Ew.) wurde 1806 mediatiſirt. Es liegt ſehr zerſtückelt in Baden, Württemberg u. Hohenzollern, in welchen Staaten die Fürſten von F. ſämmtlich ſtandesherrl., in Baden 1823 u. 1825, in Württemberg 1839 regulirte Rechte haben. Reſidenz: Donaueſchingen; Religion: Katholiſch. Es bekam damals **a)** Baden den größten Theil der Fürſtenberg. Beſitzungen, 30 QM., 87,500 Ew.; **b)** Hohenzollern-Sigmaringen, die Herrſchaften Dochtelſingen u. Jungmar u. den größten Theil vom Amt Möſkirch auf dem linken Donauufer, 5½ QM., 6700 Ew.; **c)** Württemberg die Herrſchaft Neufra, ¼ QM., 2600 Ew. <sup>8</sup>Außerdem beſitzt die Hauptlinie noch in Böhmen mehrere Herrſchaften. <sup>9</sup>In Deſtreich u. Mähren blüht noch eine vom jüngſten Sohn des Fürſten Proſper Ferdinand v. F. (ſt. 1704) geſtiftete landgräfl. Seitenlinie, die nach der Hauptbeſitzung derſelben die Weytraer heißt. <sup>10</sup>Wappen: Hauptſchild goldner Adler im rothen Felde wegen F., das Mittelschild quadriert, im 1. u. 2. Feld eine ſilberne Kirchenfahne in Roth wegen Wendenberg, im 3. u. 4. ein eckigesgehobener Rechtsquerbalken in Silber wegen Heiligenberg; Einfaffung Silber u. Blau; mit doppelten Wolken getheilt, wegen Blumenek. Merkw.: **1)** (Egon, Graf v. F.), geb. 1588, ſollte erſt Geiſtlicher werden, entſagte aber dieſem Stande, als ſeine älttern Brüder ſtarben u. trat in bair. Dienſte als Hofmarſhall u. geb. Rath, ging 1629 als likuiſtiſcher General u. Felzeugmeſter nach Mantua, vollzog, zurückgekehrt, 1631 das Reſtitutionsedikt in Franken u. Württemberg, vereinte ſich dann mit Tilly, beſehligte bei Leipzig den rechten Flügel, ward Generallieutenant des ſchwäb. Kreiſes u. ſt. 1635; **2)** (Franz Egon v. F.), geb. 1620; 1665 Biſchof von Straßburg; Miniſter des Kurfürſten von Köln, trug viel dazu bei, daß Straßburg franz. ward; ſt. zu Köln 1682. **3)** (Wilh. Egon), geb. 1629, des Vor. Bruder, Miniſter des Kurfürſten von Köln u. eifriger Anhänger der Franzoſen; ward von den Kaiſerl. zu Köln 1674 aufgehoben u. gefangen nach Wien gebracht, wo er erſt durch den nimweger Frieden wieder frei wurde. Später Erzbischof von Straßburg u. Cardinal; ſt. 1704 zu St. Germain en Laye. **4)** (Anton Egon), Günstling Auguſts des Starken, Kurfürſten zu Sachſen u. Königs v. Polen, Statthalter von Sachſen; ſt. 1716 zu Hurbertsburg. **5)** (Friedr. Wilh. Franz Freih. v.), geb. 1728; regierte als Domherr zu Münſter während des 7jähr. Kriegs unter den Kurfürſten v. Köln u. Fürſtbiſchöfen v. Münſter, Clemens Auguſt u. Maximilian Friedrich, ſaß unumſchränkt, legte nach der Wahl des Erzherzogs Maximilian zum Coadjutor 1780 ſeine Miniſterſtelle nieder u. ſt. 1817. **6)** (Karl Egon), geb. 1796,

1796, jetziger Standesherr, succedirte seines Großvaters Bruderssohne, dem Fürsten Karl Joachim, 1804, ist badenscher General u. 7) (Friedr. Karl Joh. Nep. Egon, Landgraf von H.), geb. 1774, succedirte seinem Vater 1828, Joachim Egon, lebt zu Wien u. ist P. P. östr. geh. Rath u. Kämmerer, Obersthofceremonienmeister, Präsident der P. P. Hofcommission über die reichshofrathlichen Acten. (Pr.)

**Fürstenbrunnen**, f. u. Biegelhausen.

**Fürstenbund**. 1 Als nach dem bayer. Erbfolgekrieg Joseph II. von Neuem die Idee faßte, seine Erbstaaten durch Baiern zu arrondiren, ließ er dem Kurfürsten von Baiern, Karl Theodor, 1781 durch die Kaiserin v. Rußland, Katharina II., den Vorschlag machen, seine Staaten gegen die niederländ. Provinzen, mit Ausnahme von Luxemburg, Limburg u. Namur, zu vertauschen, u. versprach ihm den Titel eines Königs von Burgund u. dem muthmaßlichen Erben, dem Herzog v. Pfalz-Zweibrücken, die Summe von 3 Mill. Gulden. Der Kurfürst ging auch den Vorschlag ein, der Herzog v. Zweibrücken wies ihn aber ab u. wendete sich an Friedrich II., König v. Preußen, um ihn zu bitten, den Plan zu vereiteln. Dieser erhielt von der Kaiserin v. Rußland, Katharina II., die Versicherung, daß der Tausch von ihr, nur in dem Glauben, er sei für beide Theile von Vortheil, vorgeschlagen worden sei, daß sie aber keinen Theil dazu zwingen wolle. Auch Frankreich, als Mitgarant des teschner Friedens, erklärte, daß Oestreich die Sache aufgegeben habe, von Joseph II. war aber keine genügende Erklärung zu erlangen. 4 Da schlug Friedrich II. Sachsen u. Hannover eine feste Allianz unter dem Namen des deutschen F., vor u. schloß sie auch am 23. Juli 1785 zu Berlin wirklich. Geheime Artikel bestimmten in derselben die gegen die Vertauschung Baierns zu treffenden Maßregeln. Bald trat auch Mainz, Trier, Hessen-Kassel, Anspach, Baden, Zweibrücken, Braunschweig, Mecklenburg, Weimar, Gotha u. Anhalt-Deskau dem F. bei u. derselbe ward damals für ein Meisterstück der Politik u. für ein Sicherungsmittel gegen Oestreich gehalten, während er eigentl. noch die letzten Bände, die das Reich zusammenhielten, zerriß u. eine offene Opposition der Reichsstände gegen den Kaiser auch im Frieden aussprach. Vgl. Chr. K. W. Dohm, Ueber den deutschen Fürstenbund, Berl. 1785; Joh. Müller, Darstellung des deutschen F., Lpz. 1787; Krust, Deutsche Staatskanzlei, Th. 13, S. 195 u. (Pr.)

**Fürsteneck**, 1) Schloß, f. u. Eiterfeld 2) Ruine, f. u. Oberkirch.

**Fürsteneide**, Stadt an der Feistritz u. Lafnitz im steierschen Kr. Gräg, mit Remthurhaus des Malteserordens, Augustinerkloster, große Tabakfabrik (jährlich 30,000 Ctr.), Zoll u. u. Salzamt; 1800 Ew.

**Fürsteneidebruck**, f. u. Bruck 6). **Fürsteneide**, Stadt im Kr. Landenberg, des preuß. Regbzls. Frankfurt; 1600 Ew.

**Fürstengroschen**, thüring. Silbermünze des Landgr. Balthasar seit 1397; Größe u. Gewicht der Breitgroschen, aber nur Störhug; Werth 2 Sgl.

**Fürstengut**, die einem regierenden Herrn od. dessen Familie zugehörigen Effecten; es genos, sonst wenigstens factisch u. resp. auf Ansuchen, der Zollfreiheit, die jedoch durch den deutschen Zollverein aufgehört hat.

**Fürstenhagen**, Bergrücken, 1 Meile südlich von Heiligenstadt im Kr. gl. N., des preuß. Regbzls. Erfurt.

**Fürstenhut**, ehemals eine breite rothe Mütze mit breitem Hermelingebräme, welche oben meist den Reichsapfel trug, der oft mit einem, mit Perlen verzerten Bügel versehen war. Er wurde im 14. u. 15. Jahrh. als Auszeichnung der Kurfürsten (dah. auch Kurfürstenhut), dann auch von Herzogen (daher Herzogshut) u. a. Fürsten getragen, ist aber jetzt nur auf Wappen gewöhnlich. Bei souveränen Fürsten steht er jetzt in einer offenen Krone. Die Stelle des F. ist entw. unmittelbar auf dem Schilde od. auch auf Helmen. Von den gräf. Häusern, mit den Prädicat Erlaucht, wird er gleichfalls gebraucht. Der Hut der neufranz. Fürsten ist eine Toque von schwarzem Sammt mit Eisenbüchen, bei den Herzogen mit Hermelin ausgeschlagen, mit goldener Spange versehen u. mit 7 Federn besetzt. (Mch.)

**Fürsteneinseln**, so v. w. Demonefai.

**Fürstenkeller**, so v. w. Burgkeller 1).

**Fürstenmässige Personen**, f. u. Fürst u.

**Fürstenmantel**, ein meist rother, mit Hermelin gefütterter Mantel, wie ihn sonst die Fürsten trugen u. noch jetzt die Rectoren u. Prokanzlerien einiger Universitäten tragen.

**Fürstentrath**, f. u. Fürstenbank.

**Fürstenrecht**, 1) ehemals das Recht des Kaisers, in Sachen deutscher Fürsten, in Leib, Ehre u. Lehn Richter zu sein. Ob u. wie er hierbei ein Todesurtheil fällen u. wie executiren dürfe, ist unter den Publicisten streitig. Der Kaiser richtete durch den Reichshofrath u. bedurfte nach dem westfäl. Frieden (Art. 5 §. 54) dabei der Zustimmung von Reichsständen nicht, sondern es wurde dies seinem Ermeßsen anheim gestellt. 2) (Privat-F., Jus privatum illustrium, Jurisprudencia heroica), die Geseze u. Herkommen, welche ein Fürst in Angelegenheiten seines Hauses zu beobachten hat, nach denen Erbfolgekeiten ertheilen u. Vermählungen, Vormundschaften u. andre Familiensachen angeordnet, die Disposition über das Privatfürstengut bestimmt, u. das Schulwesen des Fürsten od. der Glieder sei-

nec



nes Hauses geordnet wird. Die Vorschriften stützen sich auf Familienverträge, Hausgesetze u. Uebervanzen, ihr Inbegriff, selbst wenn er in Staatsgrundgesetze verflochten wäre, bleibt doch privatrechtl. Natur. Diese sind gesammelt in: Struvil jurispr. herolica, Jena 1743—53, 7 Bde., 4.; Neumann, Instit. jur. princip. privatl. Frankf. 1747, 4., dessen Meditatt. juris etc., ebd. 1751—56, 4.; Moser, Pers. Staatsrecht der deutschen Reichsstände, ebd. 1775, 4.; dessen Deutsches Familienstaatsrecht, ebd. 1775, 4.; Gribner, Princ. jurispr. priv. ill., ebd. 1745; Pütter, Primae lineae jur. priv. princ., Göt. 1768—69, zuletzt 1789; Struben, De origine nobilitatis etc., Jena 1745, 4.; Maier, Allgemeine Einleitung in das Privatsfürstenrecht, Tüb. 1783; Bauer, Beiträge zum deutschen Privatsfürstenrecht, Göt. 1839, u. in den Schriften über deutsches Staatsrecht von Maurenbrecher, Zöpfl u. A. 3) **Schlesisches**, s. **Schlesien** (Gesch.) u. (Hss. u. Pr.)

**Fürstenried**, königl. Jagdschloß im Landgr. München, Kr. Ober-Baiern; Vergnügungsort der Münchner.

**Fürstenruf**, f. u. Parforcejagd.

**Fürstenschneffe**, so v. w. Heerschnepfe.

**Fürstenschulen** (Landschulen), die von Kurfürst Moriz zu Sachsen 1543 aus den eingezogenen Klosterzöglingen gestifteten u. noch bestehenden Landschulen Pforta, Meissen u. Grimma, in denen eine Anzahl Schüler (Alumni) freien Unterricht, Kost u. Wohnung erhalten, ob. nur eine gewisse kleine Summe für dieselben zahlen. Die Frei- u. Koststellen werden theils vom Landesherrn durch das Consistorium, theils von bestimmten Städten vergeben. Ausgezeichnet durch das klass. Studium u. eine strenge Disciplin, streben sie auch nach körperlichem Gedeihn u. Beseitigung alles Pennalismus. Andre Schüler wohnen u. speisen bei den Professoren, nehmen aber am Unterrichte Theil u. sind einer weniger strengen Ordnung unterworfen (Extraneer, Kostgänger). Die Schule zu Schleusingen zählte man ebenfalls zu den F., auch wohl, doch uneigentlich, die zu Kassel. (Sk.)

**Fürstenspiegel**, Schrift, worin ein Fürst nach seiner Denk-, Handlungs- u. Regierungsweise dargestellt wird, meist zur Bildung für junge Fürsten, u. entweder in Biographien großer u. edler Fürsten bestehend ob. nach ihnen entworfen, ob. auch aus der Lebens- u. Regierungsgeschichte solcher Fürsten als Ideale dargestellt. Solche F. sind: Xenophons Kyropädie, Petrarchs Schrift: De republica optime administranda et de officio et virtutibus imperatoris, Fénelons Télémaque u. Directions pour la conscience d'un roi u. Engels F. Von Fürsten selbst geschrieben ist der deutsche F., aus dem 16. Jahrh. (von

Herzog Julius u. Elisabeth v. Braunschweig), herausg. von F. R. v. Strombeck, Braunschw. 1826, 4.; auch Bladi mit Monomachos, des Großfürsten von Kiew, Schrift über die Tugend, gehört hierher, u. Senecas Schrift: De clementia ad Neronem Caesarem, hat man als F. angenommen u. als solche Stendal 1806, übersetzt, herausgegeben. Als ein negativer F., d. h. Darstellung, wie ein Fürst nicht sein soll, kann Machiavels Principe dienen. (Lb.)

**Fürstenstein**, gräflich-hochberg. Ständesherrsch. u. Schloß im schweidniger Kr., des preuß. Rgbezks. Breslau, 4 Meile von der Stadt Freiburg. Das Schloß F. soll vom poln. Herz. Boleslaw IV. im 12. Jahrh. erbaut sein, dann kam es an die Herzöge v. Schweidnitz, welche Burggrafen hier hielten. 1475 nahmen die Böhmen das Schloß u. dann ward es von Raubrittern bewohnt, 1509 an den Landeshauptmann Konrad v. Hochberg verpfändet u. zu Anfang des 17. Jahrh. von seinen Erben vollends erkauft. 1646 von den Schweden erobert. Das jetz. Schloß baute Graf Konrad Ernst Mar v. Hochberg, u. seit 1800 enthält F. schöne Anlagen, oft Aufenthalt preuß. Prinzen. 1846 vom König v. Preußen zu einer Ständesherrschaft erhoben. (Wr. u. Lb.)

**Fürstenthum**, f. u. Mariensaal.

**Fürstentage**, 1) f. u. Fürstenbank; 2) **F. in Schläsien**, f. u. Schläsien (Gesch.) u. 12.

**Fürstenthum**, 1) f. u. Fürst u.; 2) Kreis im preuß. Rgbezkt. Köslin, an der Ostsee, 46½ QM., 67,000 Ew. Hauptstadt Köslin.

**Fürstenverein**, Bund der Herzöge, Fürsten u. Grafen, gegen die Kurfürsten u. Leopold I., 1692 durch die Verleihung der Kur an Braunschweig-Lüneburg veranlaßt; löste sich bald wieder auf.

**Fürstenwälder**, Stadt im Kr. Lebus, des preuß. Rgbezks. Frankfurt, an der Spree; Wollenweber; 4000 Ew. **F.-wälder**, Marktfl. im Kreise Prenzlow, des preuß. Rgbezkt. Potsdam, zwischen 2 Seen; 1300 Ew.; dabei das gräflich-schwerin. Schloß Wolfsburg.

**Fürstenzwirn**, f. u. Zwirn 2).

**Fürstlicher Caland**, f. u. Calandbrüder.

**Fürstlicher Tafelapfel**, so v. w. Lokrieger.

**Fuerte**, 1) (Villa del F.), Ort u. 2) Fluß, f. u. Cinaloa. **Fuertaventura** (Fort von), Insel, f. u. Canarias 1) b). **Fuerte**, Fluß, f. u. Cinaloa.

**Fürterer** (Ulrich), deutscher Dichter des 15. Jahrh., lebte als Briefmaler zu Nürnberg, von ihm eine cyllische Bearbeitung der Sagentheorie von Artus u. dem heiligen Gral, wovon indeß nur einzelne Bruchstücke gedruckt sind; Handschriften zu München u. Wien.

**Fürth**,

**Fürth, 1)** Stadt an der Pegnitz u. Neckar, im Landgr. Nürnberg, des baier. Kr. Mittel-Franken; Sonntags-Industrieschule, mehrere Volksschulen, jüdische Universität (talmudische Schule), jüdisch-geistliches u. weltliches Gericht, 1 Buchhandlung, 2 Buchdruckereien, Gesellschaft zur Beförderung vaterländ. Industrie u. a. Anstalten; viele Fabriken in Baumwolle, Leinwand, Spiegel, Drechslerwaren, Uhren, Gold- u. Silberpapier, Siegelack, Nudeln, Rechenpfennigen, Brillen, Feinstaschen, Bleistiften, Nügen, Tabak, Dosen, ferner viele Goldschläger, Schlosser, fertigen bes. Kaffeemühlen (fabrikmäßig), Tischler, Hirtler, Juweliers u. a.; Handel hiermit, 14tägige Messe (Kirmes) zu Michaelis, Freimaurexloge zur Wahrheit u. Freundschaft; 15000 Ew., darunter 3000 Juden. Seit 1835 geht eine sehr besuchte Eisenbahn (die erste in Deutschland) von hier nach dem 1½ St. entfernten Nürnberg. **2)** (Gesch.). F. entstand durch eine Kapelle, die Karl d. Gr. hier, wo er ein Nachtlager gehalten, dem St. Martin zu Ehren baute, wohin nachher zahlreiche Wallfahrten geschahen. Den bald entstandenen Ort zerstörte Ruitheß, Sohn Ottos d. Gr., doch erhob sich F. wieder u. kam an Baiern, 1007 aber an das Hochstift Bamberg. Die Vogtei über F. hatten nach einander die Grafen v. Rasfel, die Markgr. von Bohburg u. die Burggrafen v. Nürnberg. Im 30jähr. Kriege wurde es von den Schweden besetzt, dann von dem Kaiser u. 1634 vollends von den Kroaten niedergebrannt. Wieder erbaut brannte es 1680 ab. **3)** Marktfl. an der Westschnit im Kreise Heppenheim, der großherzogl.-hess. Prov. Starkenburg; 1100 Ew. (W., Pr. u. Lb.)

**Fürwahrhalten**, etwas aus Gründen für wahr annehmen; geschieht es aus unzureichenden Gründen, so ist es entweder, wenn man wahrhafte Gründe dafür hat, Meinen, wenn bloß eingebildete Gründe, Wähnen; geschieht es aus zureichenden Gründen, u. diese sind nur subjectiv, so ist es Glaube, sind sie objectiv, so ist es Wissen (s. d. a.). Es ist in dem Glaubens-eid Jussur. de credulitate, aufgenommen.

**Fürwort, 1)** im alten Gerichtsstyl so v. w. Vertrag, Vorschalt, Schutze eines Sachwalters, Exception; **2)** (Gramm.), so v. w. Pronomen.

**Füsse** (Pedes), <sup>1</sup> die dem thier. Körper zu seiner Erhebung über den Boden (zum Füssen) u. zu seiner Fortbewegung darauf verlihenen Organe. <sup>2</sup> Sie find nicht wesentlich zum Bestehen des Thierlebens (wie Kopf u. Rumpf); daher ermangeln ihrer (sind Füsslos) ganze große Klassen von Thieren, namentl. Zoophyten u. Mollusken, Würmer (von denen wenige nur analoge Organe haben), Fische u. von Amphibien die Schlangen. <sup>3</sup> Insecten haben in dem Zustande ihrer vollkommenen Ent-

wicklung wenigstens 6 F., Spinnen, Krebse 8, einige Crustaceen (Vierfüße) noch mehrere (der Erdvielfuß z. B. 100 auf jeder Seite). Von Amphibien haben Frösche, Eidechsen, Schildkröten 2 F.-paare, ein vorderes u. ein hinteres. Vögel sind ohne Ausnahme zweifüßig, indem ihr vorderes Fußpaar zu Flügeln ausgebildet ist. <sup>4</sup> Säugethiere sind, wegen des constanten Charakters eines vordern u. eines hinteren Fußpaars, auch Vierfüßler benannt; doch sind bei den vogelartigen Uebergangsthiere (Fledermäusen) die Vorderfüße zum Flug, bei den fischartigen vorzügl. die Hinterfüße zum Schwimmen organisiert. <sup>5</sup> Meist ist bei Säugethiere das hintere Fußpaar das am kräftigsten ausgebildete u. vornehmlich zum Tragen u. zur Fortbewegung des Körpers geschikt, das vordere Fußpaar aber mehr ein unterstützendes Organ u. vorzugsweise zu Nebenzwecken, Festhaltung des Raubers, Scharren, Klettern, Vertheidigung etc. dienend. <sup>6</sup> Bes. bei Menschen hat das vordere Fußpaar als Arm u. Hand eine höhere Lebensbestimmung, daher der Mensch auch als zweifüßig, in Behauptung einer aufrechten Haltung über die Vierfüßler sich erhebt. Bei Menschen bilden (nach Vollendung des Wachstums) die beiden Füße etwas mehr als die Hälfte der Körperlänge ( $\frac{1}{2}$  bis  $\frac{2}{3}$ ); die Spaltung des Rumpfs in die Schenkel fällt aber in die Mitte der Körperlänge ob. wenig darunter. <sup>7</sup> Die F. bestehen: **a)** aus dem Oberschenkel von der Hüfte bis zum Knie; **b)** dem Unterschenkel (mit 2 knöchernen Grundlagen), von da bis zu den Knöcheln u. **c)** dem Plattfuß (Fuß im engern Sinn), als Unterlage u. vorwärts gestreckter Theil. Dieser besteht wieder wesentlich **aa)** aus der Fußwurzel (Hintertheil), **bb)** Mittel Fuß u. **cc)** fünf Zehen (Vordertheil, vgl. diese alle, auch Fußbänder, Fußgelenke, Fußknöcheln, Fußmuskeln). Bei den **F. der Säugthiere** ist der Bau mannigfaltig abweichend, nach Natur u. Bestimmung jedes Thiergeschlechts. Nur bei Affen ist das Oberschenkelbein viel länger als das Schienbein des Unterschenkels, obgleich schief, in den Hüftknochen eingefügt; daher ihre kauernbe Stellung (auch bei Vögeln ist der Oberschenkel durch Länge ausgezeichnet). Sonst ist bei Säugethiere der Unterschenkel der längere Theil u. der größte Theil des Fußes von ihm gebildet. Bei den meisten Nagern, Wiederkauern, auch einhufigen Thieren sind beide Unterschenkelknochen zu Einem verwachsen. Allen Vögeln aber, wie auch Fröschen, fehlt die kleine Hüfte. <sup>8</sup> Die einzelnen Knochen, welche den menschl. Plattfuß bilden, sind bei den hochbeinigen Thieren aus dem Hunde- u. Kaugeschlecht u. bei denen mit Hufen u. gespaltenen Klauen sehr in die Länge gezogen, indem diese Thiere nur mit den Zehen auftreten. Auch ist die Zahl der Knochen der Fußwurzel meist, wie

wie bei den Menschen, 7, doch ihre Form sehr verschieden. Die Zahl der Mittelfußknochen entspricht gewöhnl. der der Zehen, die von 3—5 wechselt. Die Nagelglieder derselben sind mit Nägeln, Krallen od. Klauen (s. d. a.) überzogen. Das vordre Fußpaar der Säugethiere entspringt mehr od. minder der Arm- u. Handbildung der Menschen. Zu ihm kommt noch die Schulter, der das Schulterblatt zur Grundlage dient, das jedoch wegen schmälern Rumpfes des Thierleibes mehr seitwärts als hinterwärts liegt. Nur solche Thiere haben Schlüsselbeine, die eine vorzügliche Gelenkigkeit der Vorderfüße bedürfen, namentlich die viel Klettern (Affen, Faulthiere, Eichhörnchen), Fliegen (Fledermäuse), graben (Maulwurf, Igel, Spitzmaus, Stachelschwein, Armabill, Ameisenbär) u. gut schwimmen (Niber). Der Oberarmknochen variiert bes. in seiner Länge. Sehr lang ist er beim Drang = Ulang, bei Fledermäusen, Faulthierern, sehr kurz bei Wiederkäuern, Einhufern, Cetaceen. Den Unterarm haben Affen wie bei Menschen gebildet. Bei Fledermäusen ist die Speiche sehr lang, das Ellenbogenbein nur wie ein Fortsatz. Bei Wiederkäuern u. Einhufern ist das Ellenbogenbein fast der ganzen Länge nach mit der Speiche verwachsen. Die Bildung des untern Theils der Vorderfüße variiert eben so wie die der Hinterfüße. <sup>10</sup> **F. der Vögel** bestehen aus 3 Haupt- u. mehr. Zehnknochen, u. werden getheilt in Lende (bei A. Schenkel, Femur, oberstes Gelenk), Schenkel (bei A. Schienbein, Crus, mittelstes Gelenk), Fuß (bei A. Fußwurzel, Pes, 3. Gelenk) u. Zehen (Digit, die vordersten meist mit 3, die hintern mit 2 Knochen). Lende u. Schenkel sind meist befiedert u. fleischig, bei den Wasservögeln der Schenkel nur halb; der Fuß meist walzenförmig, mit einer geschilderten, neßförmigen, härtern (bei Raubvögeln hornartigen) selten befiederten Haut bedeckt, u. hat bei den Männchen einiger Arten einen besondern Sporn (auch 2). Zehen sind nur 4, selten 3 (eine nach hinten, Daumen) u. gewöhnlich frei, bei Wasservögeln mit ganzer od. halber Schwimmhaut verbunden. <sup>11</sup> Die F. heißen Gang = F. (Pedes ambulatorii, alle Zehen frei, eine hinten), Schreit = F. (P. gressorii, 2 Vorderzehen sind etwas verwachsen), Lauf = F. (P. cursorii, Daumen fehlt), Renn = F. (P. didactyli, 2 Vorderzehen), Kletter = F. (P. scansorii, 2 Zehen nach hinten, 2 nach vorn), Klammer = F. (P. prehensiles, alle 4 Zehen nach vorn), Wad = F. (P. vadantes, Federn gehn nur auf den halben Schenkel), Schwimm = F. (P. natatorii od. P. palmati, mit einer, zwischen allen Vorderzehen ausgespannten Haut), halbe Schwimm = F. (P. semipalmati, die Schwimmhaut reicht nur bis zur Hälfte der Zehen), Ruder = F. (P. steganii, alle 4 Zehen sind durch Schwimmhaut verbunden), Lappen = F. (P. lobati, der Saum

an den einzelnen Zehen ist getheilt) zc. <sup>12</sup> **F. der Insecten** bestehen aus der Hüfte (Coxa, womit sie an den Körper befestigt sind), dem Schenkel, dem Schienbein, den Fußgliedern u. Klaue. Schenkel u. Schienbein sind bei einigen mit Stacheln od. Grübchen u. dgl. versehen; die Zahl der Fußglieder ist verschieden u. hat Grund zur Eintheilung der Insecten gegeben (Tetrameri mit 4, Dimeri mit 2 Fußgliedern zc.); die Klaue ist meist 2spaltig. Die Wasserinsecten haben gefiederte od. gedrückte Schwimmfüße. Vgl. Zehen u. Fuß. (Pl. u. Wr.)

**Füsseliär** (eigentl. Fusilier), **1**) jeder mit einer Klinge bewaffnete Soldat, bes. **2**) in manchen Armeen (z. B. in der preuß.) leichter Infanterist, bes. zum Tirailiren u. leichtem Dienst. Die F. sind in eignen Bataillons formirt u. bildeten sonst in der preuß. Armee eigne Brigaden, sind aber jetzt in derselben die 3 Bataillone der Feldregimenter; in andern Armeen heißen sie Schützen, Jäger u. sind in für sich bestehende Bat., in Brigaden u. Halbbrigaden formirt. (Pr.)

**Füsseliren** (v. fr.), Jemand zur Todesstrafe erschießen, s. unt. Todesstrafen; dah. **Füsselade**, das Erschießen ganzer Massen auf einmal.

**Füssen**, **1**) Landgericht im bair. Kr. Schwaben; 7 QM., 14,400 Ew. **2**) Hauptstadt darin am Lech; schöne Magnuskirche, des ehem. Benedictinerklosters zu St. Magnus, mit Gemälden (Totentanz), Verfertigung von Holz-, Marmor- u. Alabasterwaaren u. Instrumentenhandel; 1600 Ew. **3**) (Gesch.). Ein. hielten F. für das Abdiacum der Alten. Hier wurde früh eine Benedictinerabtei des St. Magnus (St. Mangen), angeblich des ersten Missionärs in Deutschland, gegründet, dessen Stab als Vertilgungsmittel gegen Ratten u. Mäuse in der Umgegend gebraucht wurde. Hier **22. April 1745** Friede zwischen Baiern u. Preuss., s. Preussischer Erbfolgekrieg; **13. Sept. 1796** Niederlage der Franzosen unter Tarneau durch die Preuss., s. Französischer Revolutionskrieg. F. kam **1802** an Dettingen = Wallerstein u. **1806** an Baiern. (Wr. u. Lb.)

**Füssli**, **1**) (Matthias), geb. zu Zürich **1598**; lebte lange in Benedig; malte Schlachten, Seeschürme, Feuerbrünste; st. **1664**. **2**) (Joh. Kaspar), geb. zu Zürich **1706**; Maler; st. **1781**; schr.: Leben Rugendas u. Rupeßli, Zür. **1753**, 4.; Gesch. u. Abbild. der besten Maler in der Schweiz, ebb. **1769**—**80**, 4 Bde.; Verzeichniß der besten Kupferstecher, ebb. **1771**. **3**) (Joh. Heinrich), geb. **1742** bei Zürich, des Vor. Sohn; stud. Theologie u. Malerei. Erzieher eines Briten, machte er mit ihm die große Tour. **1772** ging er nach Rom, ward dort wieder Maler, malte bes. Landschaftsbilder, ging **1778** nach England zurück u. ward einer der besten Maler, Präsident der lond.

Kunst

**Kunstakademie u. Inspector der Schulen** derselben. Er st. 1825 zu Putney-Hill bei London. **4)** (Joh. Kaspar), Bruder des Vor., geb. 1745; st. als Buchhändler zu Zürich 1786; schr.: Archiv der Insectengeschichte, Winterth. 1778—86, 8 Hefte; Magazin für Liebhaber der Entomologie, Zür. 1778, 79, 2 Bde.; Neues Magazin zc., ebd. 1782—88, 3 Bde., u. m. **5)** (Joh. Rudolf), geb. zu Zürich 1709, Miniaturmaler; st. als Rathsherr zu Zürich 1793. Er begründete das von dem Folg. fortgesetzte Allgem. Künstler-Lexicon, Zür. 1763—1777; 2. Aufl., ebd. 1779. **6)** (Hans Heinrich), geb. zu Zürich 1745, des Vor. Sohn; Prof. der Vaterländ. Geschichte u. Mitglied des großen Raths zu Zürich, nachher Mitglied des gesetzgebenden Raths zu Bern, zuletzt Mitglied des großen Cantonsraths zu Zürich; st. 1832; setzte das allgemeine Künstler-Lexicon, 1806—1824, fort; schr.: Ueber das Leben u. die Werke Raphael Sanzios, Zür. 1815, u. gab das schweizerische Museum, Zür. 1783—90, 8 Jahrg., u. Neues Schweiz. Mus., 1793—96, 3 Jahrg., heraus. (Lk. u. Jb.)

**Füttern, 1)** (Schiff.), auf der innern Seite mit Brettern beschlagen; dah. **Fütterung**, an Flußflößen ein an der innern Seite des obern Randes angenageltes klantes Holz; **2)** (Zimmerm.), so v. w. Aufsfüttern.

**Füttern, 1)** Hausthieren Futter reichen; hierüber s. den Art. über jedes einzelne, bes. Pferd, Rindvieh, Schaf, Schwein, Ente, Gans, Huhn, Truthuhn zc. auch Stubbendögel. **2)** Dem Wilde bei strenger Kälte Fütterung geben; dazu dienen für Edelwild Eicheln, Kosskastanien, wilde Birnen, Erbäpfel u. Heu, auch Hafer (dann Körne, Körnung, diese vorlegen Körnen); auf ein Stück Rothwild rechnet man bei strenger Kälte täglich  $\frac{1}{2}$ —1 Mäße Hafer u. 1—2 Pfd. Heu. Von Zeit zu Zeit werden würflich geschnittene Möhren beigegeben. Auch gibt man einen Tag um den andern etwas Salz, auch pulverisirte Eberraute, Rainfarren u. Salz zu gleichen Theilen ist gut; wilde Schweine erhalten Eicheln, Erbäpfel, Malz u. wildes Obst, Hasen Erbsenstroh, Rebhühner Gerstengarben, die an einem Stod aufgebunden werden. (Fch.)

**Füzegy**, walach. Dorf in Ober-Ungarn, Biharer Gespanschaft; Marmorbrücke.

**Füzés Gyármath**, Marktfl., s. u. Bekesch (Ungarn).

**Fufellus** (röm. Gesch.), s. u. Mettius.

**Fufia lex, 1)** vom Volkstribun Q. Fufius, 61 v. Chr., daß Clodius, wegen des gegen die Bona dea verübten Frevels, nicht vom Volk, sondern vom Prätor u. einer auserlesenen Anzahl Richter gerichtet würde. **2)** Judicaria i. F., vom Prätor Q. Fufius Calenus, 59 v. Chr., daß die in die Provinzen gehende Magistraten eine bestimmte Anzahl Begleiter haben sollten,

welche Klagen wegen unerlaubter Bereicherung der Magistrate anstellten. (Sch. u. Lb.)

**Fufidius**, aus Horazens Satyren bekannter Dichter.

**Fufius**, s. u. Calenus.

**Fuga** (lat., 1) Flucht; **2)** Fuge.

**Fugacität** (v. lat.), Flüchtigkeit.

**Fugae suspectus** (lat.), eine der Entweichung verdächtige Person; wird bei anhängigem Criminalproceß entw. in Haft gebracht, ob. sie muß genügende Caution leisten.

**Fugara**, s. u. Orgel.

**Fugato** (ital., Mus.), s. u. Fuge.

**Fuga vacui** (lat.), Scheu vor der Leere; früher als Erklärungsprincip von Erscheinungen, die man jetzt richtiger aus dem Druck der Luft ableitet.

**Fugbank** (Böttch.), so v. w. Wankhobel.

**Fuge, 1)** so v. w. Einschnitt u. Falz; **2)** der Ort, wo 2 Dinge zusammengelegt sind. **3)** (Baut.), der Zwischenraum zweier Werkstücke, wo dieselben im Mauerwerk zusammenstoßen; auch der mit Kalk ausgefüllte Zwischenraum der gebrannten Steine im Mauerwerk, wobei man volle u. offene F. unterscheidet; erstere werden bei solchen Mauern angewendet, die keinen Abzug erhalten, letztere aber bei solchen, die abgeputzt werden, damit sich der Mörtel in den F. festsetzt u. so besser haftet. (v. Eg.)

**Fuge** (lat. Fuga, Mus.), <sup>1</sup> ein aus wenigstens 2 Stimmen bestehendes Tonstück, worin jede der Stimmen ihre eigene Melodie führt u. nicht bloß eine der andern zur Begleitung dient, sondern ihren eignen Charakter behauptet, Contrafuge genannt, wenn ihr Gang dem Gange einer in demselben Tonstück vorhergegangnen F. entgegengesetzt ist; steigt z. B. die erste F. vom Grundton zur Dominante hinauf, so steigt die Contraf. von der Dominante zum Grundton herab. <sup>2</sup> Die anfangende Stimme trägt zuerst den Hauptsatz vor. Wird dieser von den andern Stimmen genau u. ununterbrochen nachgeahmt, so nennt man dies eine Canon. F. (s. Canon); im andern Falle aber nennt man den Satz eine periodische F. od. schlechthin F. u. bezeichnet den Theil einer F., wo das Thema eher eintritt, als es die vorhergehende Stimme vollendet hat, mit Stretto. <sup>3</sup> Bei der innern Einrichtung der F. betrachten wir: **a)** den Hauptsatz (Thema, Subject), welchen die übrigen Stimmen nachahmen u. der im Fortgang, d. h. weiter ausgeführt wird u. in so fern er den andern Stimmen gleichsam zum Wegweiser dient, gewöhnlich Führer (Dux) genannt wird. Von der guten Wahl u. geschickten Einrichtung des Führers hängt gewöhnlich die Güte u. Schönheit der ganzen F. ab. Engführung des Themas findet statt, wenn bei Durchführung einer F., daß selbe vor seinem Schlusse, wo die verschiedenen Stimmen näher auf einander folgen, beantwortet; Erweiterung: wenn ein



Intervall des Themas in ein größeres ver wandelt wird, so eine Quinte in eine Sexte zc.; **b)** den Gefährten u. (Comos, Ant wort), welcher, nachdem der Führer sein Thema vollendet hat, auf einer andern Stufe der Tonleiter, gewöhnl. der Quinte, eintritt u. das Thema entw. ganz genau ob. doch ähnlich wiederholt; **c)** den Wie der schlag (Repercussio), d. i. die Ord nung, in welcher sich Führer u. Gefährte wechselseitig in den verschiednen Stimmen hören lassen, u. die dadurch bedingt ist, daß der Gefährte das Thema auf einer andern Stufe der Tonleiter ausführt, als der Füh rer, u. wie natürlich, beide sich nicht zusam men hören lassen können; **d)** die Gegen harmonie (Contrasubject), die Melos die, die im Fortgang der F. die Stimme, welche den Hauptsatz vollendet hat, gegen den nur eingetretenen Führer od. Gefährten hören läßt; oft wird aber auch gleich beim Anfang des Hauptsatzes der Führer mit einer Gegenharmonie begleitet; enthielten Thematata mehrere der zum Grande liegen den diatonischen Tonleiter fremde Töne, so nannte man erstre Chromat. F=sätze; **e)** die Zwischenharmonie (Zwischensatz), die kurzen Sätze, die, so lange der Hauptsatz schweigt, sich zur weitem Fort führung der F. hören lassen, u. die auf den Hauptsatz wieder anspielen, od. doch mit demselben in einigem Zusammenhang stehn. **Die F. ist A)** eigentl. (reguläre) F., wenn diese 5 Haupterfordernisse recht angewendet u. wo sie nicht so streng angewen det sind; **B)** uneigentl. (irreguläre) F., wo dies nicht so streng der Fall ist; **C)** contrapunktischen Satz (Fugato, od. ein in F=nform gearbeiteter, meist als Theil eines größern Ganzen ausgeführter Satz); **D)** strenge F., wo nur das Thema mit seinem Contrasubject durchgearbeitet wird; **E)** freie F., wo zwischen den Repercus sionen des Hauptsatzes auch andre zum Gan zen passende Sätze gehört werden; **F)** Kunst-F. (Ricercata), ist die strenge F., bei der man künstl. Nachahmungen u. andre contrapunktische Kunstleien noch mehr ausführt; **G)** Doppel-F., wenn in einer F. 2 od. mehrere Hauptsätze verbun den u. durchgeführt sind; **H)** Fughetta, wo der Hauptsatz weniger durchgearbeitet ist, als gewöhnlich. <sup>9</sup> Jede dieser F=n kann 2-, 3- u. 4stimmig sein; mehrstimmige F=n findet man jetzt selten. <sup>10</sup> Hinsichtlich des Intervalls, worin der Gefährte dem Füh rer antwortet, kann es Secunt-, Terz-, Sext-F=n geben; doch ist die Quinten-F. bei weitem die gewöhnlichste. <sup>11</sup> Ueber den ästhetischen Werth der F=n ist viel ge stritten worden. <sup>12</sup> **Literatur:** Marpurgs Abhandlung von der F., Berl. 1753, 2 Thle., 4. (Ge. u. Sp.)

**Fugelse**, Herrad auf der dän. Insel Laaland,  $\frac{1}{2}$  M. mit 8,900 Ew. in 21 Kirchspielen; hierzu (die Eilande) Famöe,

auf der Rüste,  $\frac{1}{4}$  M., 1 Kirche u. 400 Ew.; Feyde mit Skalde, von jener westl.,  $\frac{1}{4}$  M., 800 Ew. u. Metse, südl. von den vor., mit 130 Ew.

**Fügenkäfer**, 1) bei Oken eine Cipp schaft der Aselkäfer, kleine, fast kugelige Käfer, die Füße u. Fühlhörner in Fügen an den Körper legen können, mit den 2 Gatt. Byrrhus u. Anthrenus; *Latr.* stellt sie (unter dem Namen Byrrhil) als Junst der Keulenhörner auf, mit den Gattungen: Byrrhus, Nosodendron, Prinodes (diese mit 3gliedriger Fühlerkeule, sehr haar rig). 2) (Byrrhus L.), Gattung hiervon; Fühler 11gliedrig, gerad, am Ende (durch 4-5 Glieder hindurch) verbickt, Körper ei förmig, erhaben, Kopf eingezogen. Art: Kugelfäfer (B. pillula); beim Anziehen der Füße fast kugelförmig u. a. (Wr.)

**Fügenschnitt**, die Bearbeitung u. Formung der Flächen der Werkstücke, welche dieselben fähig machen, sich ohne Verbin dungsmittel in geraden, runden od. schiefen Mauern u. in Bogen u. Wölbungen zu hal ten u. so die verlangte Form eines Bau werks herzustellen. Der F. muß demnach überhaupt einem zweckmäßigen, soliden u. regelmäßigen Verbaude der Steine entspre chen. Bei geradem u. rundem Mauerwerk hat man daher nur darauf Rücksicht zu neh men, daß die auf den Lagerfugen senkrecht stehenden Stofffugen in den Schichten ge hörig wechseln; bei Bogen u. Gewölben aber muß der F. so eingerichtet werden, daß jeder Stein den andern spannt u. sein Her absinken verhindert. Bei einem kreuzför migen Bogen od. Gewölbe geht daher der F. nach demjenigen Punkte, aus welchem der Kreis beschriben wurde, d. h. nach sei nem Mittelpunkte; eben so bei Bogen, die aus Kreisstücken bestehen, den gedrückt en Bogen u. Epshbogen; bei der Ellipse hal birt der F. den Winkel, welcher dadurch entsteht, daß man von beiden Brennpunk ten Linien nach einem Punkte der Peripherie der Ellipse zieht, wo sie sich schneiden. Vgl. Steinschnitt. (v. Eg.)

**Fügenstein**, so v. w. Kreuzstein.

**Füngen-Glött**, Herrschaft des Gra fen Fugger = Glött im bair. Kr. Schwaben, dazu Oberndorf u. Glött; 500 Ew.

**Függer**. <sup>1</sup> Dieser in einer Linie fürst liche, in den andern gräfliche schwäb. Haus, stammt von <sup>2</sup> 1) Johannes F., einem We bermeister in Graben, einem Dorfe auf dem Lechfelde, ab, der sich, um mit seinen Waaren Handel treiben zu können, in Augs burg niederließ u. daselbst durch die Heirath mit Clara Widolph das Bürgerrecht er langte. Nach deren Tode heirathete er eines Rathsherrn Tochter, Elisabeth Gfat termann, wurde einer der Zwölfer seiner Junst u. Freischöffe des Fehmgerichts. Er st. 1409 u. hinterließ 5 Söhne, von denen <sup>3</sup> 2) Andreas u. Jakob, ihres Vaters Geschäft mit Glück fortsetzten, große Reich thümer



thümer erwarben u. Stifter zweier adeligen Familien wurden. **2)** Andreas wurde der Stammvater der **1) A) F. vom Reh** (so genannt nach dem seinen Söhnen vom Kaiser Friedrich III. verliehenen Wappen), eines Geschlechts, das schon 1583 wieder ausstarb; **3)** Jakob aber, ist der Stammvater des noch blühenden Hauses **4) B) F. von den Lilien**. Seine 3 Söhne **4)** Ulrich, **5)** Georg u. **6)** Jakob trieben den Handel u. Bergbau aufs Großartigste. 1473 theilte Kaiser Friedrich IV., der eine Anleihe bei ihnen machte, an Ulrich von F. ein Wappen mit den goldnen u. blauen Lilien für sich, seine Brüder u. seine u. ihre Nachkommen. Aber Ulrichs Söhne starben ohne Erben, Jakob hinterließ keine Kinder u. nur die Söhne Georg F. **6)** **7) Raimund** u. **8) Anton** (deren Mutter Regina Zimhof war) pflanzten das Geschlecht fort. Sie standen bei Kaiser Karl V. in großem Ansehen; er wohnte bei dem Reichstag zu Augsburg 1530 in ihrem Hause u. erhob sie zu **Grafen u. Bannerherren** auf der schwäbischen Grafenbank. Die verpfändete Grafschaft Kirchberg u. Herrschaft Weissenhorn ward ihnen zum Eigentum gegeben. Später verließ ihnen Karl V. fürstl. Rechte, so wie das Recht, Gold u. Silbermünzen zu schlagen. Sie unterstützten das gegen den Kaiser mit Geld. Anton hinterließ 6 Millionen Goldkronen baar, ohne Juwelen u. Güter. Von Anton wird das Rämlische wie von Jan Däns erzählt, s. u. Antwerpen (Gesch.). **12)** Auch die folgenden Kaiser, bes. Ferdinand II., ertheilten den F. Vorrechte u. Freiheiten. Dennoch gaben die F. den Handel nicht auf, u. dieser brachte ihnen so reichen Segen, daß sie im 17. Jahrh. 2 Graf-, 6 Herrschaften, 57 andre Orte u. sehr viele Häuser in u. bei Augsburg besaßen. Dabei begünstigten sie die Wissenschaften u. Künste, unterhielten Mäler u. Musiker, besaßen die kostbarsten Sammlungen u. waren sehr wohlthätig; so bauten sie zum Besten der Armen die **Fuggerei**, s. u. Augsburgs, stifteten viele Krankenhäuser, Schulen, Legate zc. Auch für die Kirche sorgten sie u. legten, der Reformation abgeneigt, zahlreiche Spenden für die katbol. Kirche nieder. **13)** Von Raimund u. Anton stammen die noch bestehenden 2 Linien: **Aa)** Die **Raimundische Linie** theilte sich **1) a)** in die **Linie Johann Jakobs** od. die **Pfirtische**, welche **9)** **Joseph Jakob**, ältester Sohn Raimunds, stiftete. **14)** Sie zerfiel wieder in 3 Aeste, von denen nur noch der **Franz Bennoische Ast** besteht, ihr Haupt ist **10)** Graf **Joseph Emanuel**, geb. 1761, baier. Kammerherr. Er soll einst durch Uebereinkunft mit den Grafen F. v. Nordendorf (s. un. 11) die Grafschaft Mickenhausen erhalten. Mit ihm stirbt wahrseheinl. seine Linie aus, da er 81 Jahr alt ist u. nur 2 Töchter hat, auch Witwer ist; **10 b)** in die **Georgische** od. **Kirch-**

**berg-Weissenhornsche (Haupt-Raimundianische Linie)**, von dem 2. Sohne Raimunds, **11)** **Georg**, gestiftet; jetziges Familienhaupt ist **12)** **Nepomuk Friedrich**, geb. 1787, königl. baier. Kammerer, er hat seinem Sohne 1. Ehe durch Uebergangsvertrag 1839 seine in Baiern u. Württemberg gelegnen Güter abgetreten, dieser **13)** **Raimund**, Graf v. F., geb. 1810, k. baier. Rittmeister, besitz. Kirchberg u. eine Standesherrschaft, bestehend aus den Herrschaften Ober- u. Unterkirchberg, mit Kirchberg (1 1/2 QM., 3800 Ew.) u. dem Mediatgericht Weissenhorn, in der baier. Prov. Schwaben (3 QM., 8200 Ew., Hauptort Weissenhorn). **14)** **Antoniusche Linie**, gegründet durch **14)** **Anton Grafen v. F.**, zerfiel mit dessen 3 Söhnen in 3 Aeste; **15)** **Marx**, der älteste, stiftete **12 a)** die **margische Linie**, erloschen mit **16)** **Graf Nikolaus** 1676; **17)** **Hans F.**, der 2. Sohn, stiftete **b)** die **Hans-Fuggerische Linie**; diese zerfiel wieder **12 aa)** in die **Johann-Ernestinische**, von der jetzt, nachdem **aaa)** die Linie **Hans Fugger-Stettenfeld** mit **18)** **Joseph Maria Graf F.**, 1820 erloschen ist, nur die Linie **bbb)** **Hans Fugger-Elött** (auch **Marx Fugger-Oberndorf** genannt) noch besteht u. durch **19)** **Graf Fidelis Ferdinand**, geb. 1795, erbl. Reichsrath in Baiern, repräsentirt wird; er hat zahlreiche Nachkommen (8 Söhne, 5 Töchter) u. 2 Brüder u. besitzt ein Mediatgericht, bestehend aus den Herrschaften Elött, Hauptort Elött, u. Oberndorf, Hauptort Oberndorf, auch Blumenthal in Baiern. **12 bb)** der **Otto-Heinrichische Ast**, besteht aus den Häusern **12 aaa)** **Hans F.-Kirchheim**, mit **20)** **Graf Maximilian Joseph**, geb. 1801, st. 1840; sein Vetter **21)** **Graf Philipp Karl v. F.-Kirchheim-Hoheneck**, geb. 1821, Sohn des 1837 verstorbenen Grafen **22)** **Joseph Hugo** von F.-Kirchberg u. der Anna Maria Desloch, Tochter eines baier. Forstraths, ist noch von diesem Ast übrig, er erbte von einem Vetter, auch einem Grafen von F.-Kirchheim, die Güter der Freiherren v. Hoheneck u. führt seitdem den Namen F.-Kirchheim-Hoheneck. Die folgende Linie erkennt seine Geburt nicht für ebenbürtig an u. macht deshalb (ohne die Hoheneckschen Güter zu präntendiren) auf die Kirchheim. Güter Anspruch, diese sind: das Mediatgericht Kirchheim im baier. Kr. Schwaben, Hauptort Kirchheim (7 1/2 QM., 4800 Ew.) u. die Standesherrschaft Alsfingen, im württemberg. Jarkkreise, Hauptort Nieder Alsfingen (700 Ew.). **12 bbb)** **Hans F.-Nordendorf**, welche das Dorf Nordendorf an der Schnutter, u. die Grafschaft Mickenhausen besitzt, welche an die Pfirtische Linie fallen soll (s. oben.), jetziges Haupt **23)** **Graf Karl Anton**, geb. 1776, er hat keine

**keine Söhne.** <sup>18</sup> c) Die **Jakobsche Linie**, gestiftet von **24**) Jakob Graf F., Sohn Antons. <sup>19</sup> Sie wurde als **F.-Babenhausen** mit **25**) Anselm Maria, geb. 1803, st. 1821, in den Fürstenstand erhoben u. ihre Besitzungen Babenhause n, Boos u. Kettershause n (Sablungen) bilden ein Fürstenthum (7 QM., 11,000 Ew.); diese Besitzungen sind aber seit 1806 mediatisirt. Das Fürstenthum **Babenhause n** ist jetzt in 3 Rentämter getheilt u. hat 60—66,000 rhein. Gulden Ertrag, der ganze Ertrag der fürstlich-suggerischen Besitzungen (außer Babenhause n, die Herrschaften Heimerdingen, Pless, Wellenburg, Sablingen, Markt = Diberach, Rettenbach u. Irnmanshofen ob den Wald) beträgt 200,000 Gulden; Residenz Babenhause n. <sup>20</sup> jetziges Haupt **26**) Fürst Leopold Karl Maria, geb. 1827, folgte seinem Vater Anselm 1836 unter Vormundschaft. <sup>21</sup> Die Verhältnisse der F-s sind 1806 durch eine königl. bayer. Declaration festgesetzt, u. die Hausverträge der Grafen u. Fürsten F. 1822 bestätigt worden. Die Besitzungen in Württemberg werden als reichsritterl. Güter betrachtet. Die Gesamtbesitzungen der Grafen u. Fürsten F. betragen 21 QM., 47,000 Ew. (Js. u. Pr.)

**Fughetta** (ital., Rus.), f. u. Fuge a. **Fugia** (röm. Myth.), Göttin der Freude über die geschlagenen Feinde.

**Fugitiv** (v. lat.), flüchtig.

**Fugitiva**, Insel, f. u. Gesellschafts-Inseln 7.

**Fugitivus** (röm. Ant.), 1) Flüchtling, bes. 2) entlaufener Sklav, zu deren Aufsuchung die **Fugitivarii** bestellt waren, f. u. Sklaverei.

**Füglefang**, Bergzug, f. u. Langsfeld.

**Füglöe**, Insel, f. Faröer b).

**Fugöia** (F. Juss.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Malvengewächse, *Ketmieae* *Rechnb.* Arten: in Amerika.

**Fügschnitt** (Bauk.), so v. w. Fugenschnitt.

**Fühles** (Fühler), Woll, f. Foulahs.

**Fühne**, Fluß in Anhalt u. preuß. Sachsen; fällt bei Bernburg in die Saale, durch den Landgraben mit der Mulde verbunden.

**Führmann** (Frachtführmann), der ein Geschäft daraus macht, Waaren aus einer Gegend in die andre zu fahren.

**Führmann**, Sternbild in der Milchstraße, oftmals vom Pegasus nordwärts zwischen Stier u. Zwillinge, kniender Mann, hält in der Hand Steigbügel u. Zaum u. trägt auf dem Rücken 1 alte u. 2 junge Ziegen; enthält nach den alten Astronomen 8 Sterne, darunter die Böcke u. die Ziege; nach neuern 66 Sterne, worunter der Stern 1. Größe Capella u. ein Stern 2. Größe. Nach Ein. soll es der Athener Erichthonios sein, der zuerst Pferde an einen Wagen spannte; nach And. Myrtilos. (Pt.)

**Führmann** (Wilh. Davb), geb. zu Soest 1764, studirte zu Halle 1783—1786 Theologie, trieb aber vorzugsweise Literatur, Philosophie u. Kirchengeschichte; 1790 ward er reformirter Pfarrer zu Markt bei Hamm, 1807 an Eplers Stelle 2. reform. Prediger in Hamm u. st. das., mehrere vortheilhafte Rufe ablehnend, 1838. Schr.: *Christl. Moral für den Kanzelgebrauch* in alphab. Ordn., Dortmund 1797—1803, 6 Bde.; *Christl. Glaubenslehre* in alphab. Ordn.; Epj. 1802—3, 3 Bde.; *Handb. der klass. Lit. od. Anleit. zur Kenntn. der griech. u. röm. Klassiker*, Rudolst. 1804—10, 4 Bde.; *Handb. der theol. Liter.*, Dortm. 1808, 2. verm. Aufl. Epj. 1818—21, 2 Bde.; *Anleit. zur Gesch. der klass. Lit. der Griech. u. Römer*, Rudolst. 1816, 2 Bde.; *Kleines Handbuch zur Kenntniß der griech. u. röm. klass. Schriftsteller*, ebd. 1823; *Handwörterb. der christl. Religions- u. Kirchengesch.*, Halle 1826—30, 3 Bde.; *Handb. der neuesten theol. Literatur*, Jferl. u. Barm. 1835, 1. Bd. u. v. a.; auch lieferte er den 8.—10. Theil zu J. G. Grohmanns *histor. biogr. Wörterbuch*. (Jb.)

**Führmannshemd** (F.-kittel), weiß od. blauleinenes Hemd der Fuhrleute über die übrigen Kleider, um dieselben vor Staub u. Schmutz zu schützen (vgl. Blouse). **F-peitsche**, f. u. Peitsche 1). **F-pferde**, f. u. Pferd 2). **F-sattel**, f. u. Sattel. **F-winde**, so v. w. Wagenwinde.

**Führwerk**, f. Wagen.

**Fühse**, so v. w. Fulse.

**Füimus Tröes!** (lat., wir sind Eroer gewesen!), ruft Panthus bei Virgil, bei der Eroberung Trojas aus, dah. sprichwörtl. so v. w. Alles ist verloren!

**Fulrena** (F. Rottb.), Pflanzengatt. benannt nach Georg Fulren (Arzt zu Kopenhagen, geb. 1581, durchreiste zuerst Skandinavien im botan. Interesse, st. 1628) aus der nat. Fam. der Cypergräser, *Scirpines*, 3. Kl. 1. Ordn. *L.* Arten: asiat., afrikan. u. amerikan. Gräser.

**Fü-kan**, Provinz, so v. w. Fokien.

**Fuladi**, Reich, f. u. Foulahs a.

**Fulali**, Arm des Indus, f. d. a.

**Fulas**, Woll, so v. w. Foulahs.

**Fulbert**, Bischof von Chartres im 11. Jahrh. u. Schüler Gerberts, Heilm Heliosens (f. u. Abälard), gründete u. leitete in Chartres eine theol. Schule. Er eiferte gegen die Verweltlichung der Bischöfe, namentlich gegen ihre Theilnahme am Kriege.

**Fulcaldea** (F. Poir.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. *Compositae*, *Mutisiaceae* *Less.* Art: *F. laurifolia* in Peru.

**Fulcinus**, C., ging 435 v. Chr. in einer Gesandtschaft nach Sidonä, um den Grund des Abfalls dieser Stadt an die Jesenter zu untersuchen; aber der Jesenterkönig Lat Tolumnius ließ den F. nebst seinen Collegen tödten. Zu Rom wurden ihnen an

an den Rostri Denkäulen gesetzt.

**Fulco, 1) — 5)** §. 1. — V., Grafen v. Anjou, der letzte zugleich König von Jerusalem, (s. Anjou 3) 4) 6) 9) 11). **6)** s. u. Este; **7)** Abt u. seit 882 Erzbischof zu Rheims; that viel für Schulen, krönte Karl d. Einfältigen zum König, ward unter ihm Graf, 900 auf Anstiften Balduins, Grafen von Flandern, wegen eines Streits über Kirchengüter ermordet.

**Fulcræ** (Bot.), Stüßen, s. u. Nebenpflanzentheile.

**Fulda, 1)** Fluss in Deutschland; entspringt in der bair. Provinz Unterfranken, an der Kleinen Wasserkuppe (Spitze des Rhöngebirgs), über dem Dorfe Oberhausen, geht bei Döllbach nach Kurbessen, vergrößert sich links durch die Glieder, Lüber, Edder, Bauna, Ahna u. a., rechts durch die Haun, Loffe od. Lössmane u. a., wird bei Hersfeld für große Rähne schiffbar, vereinigt sich bei Münden mit der Werra u. nimmt den Namen Weser an. **2)** Provinz in Kurbessen, mit dem Titel eines Großherzogthums, zusammengefest aus den heftig gewordenen Theilen des Bisthums Fulda, den Aemtern Friedewald u. Landes des Fürstenth. Niederbessen, aus dem Fürstenth. Hersfeld u. der Herrschaft Schmalkalben; 484 QM.; gebirgig (Vorberge der Rhön), waldig, basaltreich (der Basalt bildet viele einzelne Keigelberge), bewässert von der Fulda (mit der Glieder u. Lüber) u. Kinzig; theilweise raues Land. **Producte:** Getreide, Kartoffeln u. bes. Flachs, Viehzucht, viel Wald (bes. Buchen); fertigt viel Leinwand, viele Bewohner gehn in die Maingebenden zur Ernte. **148,000**, meist kathol. **Einw.** Theilt sich in 4 Kreise: Fulda, Hünfeld, Hersfeld u. Schmalkalben. **3)** Kreis hier, mit 3 Aemtern; **4)** Landgericht mit 27,000 Ew. **5)** Hauptstadt der Prov. an der Fulda, über die 2 lange steinerne Brücken führen, hat 8 Vorstädte (darunter Altenhof u. Hinterburg), Regierung u. Obergericht, Bischof, <sup>10</sup> schönen Dom (mit 2 Thürmen, 170 F. hohe Kuppel, Bonifacius u. Kais. Konrad I. Grab), davor Domplatz mit 2 Obelisken, 4 kathol. Pfarrkirchen u. 1 evangelische, Residenzschloß, vor welchem das 1842 aufgerichtete kolossale Standbild des heil. Winfried (Bonifacius), durch W. Henschel aus Erz gegossen, prangt, ehemal. Jesuitencollegium (s. Infanterie-Caserne), Gebäude der Landesbibliothek (diese hält 40,000 Bde., ist 1775 errichtet, erhielt einen Theil des Büchervorraths vom Kloster Weingarten), kathol. Prediger- u. Schullehrerfeminar, Gymnasium, Domschule, 2 Nonnenklöster (weibl. Unterrichtsanstalten), Handwerkschule, viele Schulen, die größte Baumwollenfabrik Kurbessens, Tabakfabriken, fertigt auch Strümpfe, Leinwand, Wollenzuge; 1 Buchhandlung, 1 lithogr. u. 1 Buchdruckerei, 10,000 Ew. ohne

Garnison. **11** Dabel der Frauenberg (mit Anlagen u. einem Vergnügungsort, Franciscanerklöster), u. der Calvarienberg, an dessen Fuße der Bonifaciusbrunnen, die Fasanerie (Adolfes), Lustschloß mit schönem Garten u. auf dem Johannisberg ein dem seltsamer ähnl. Mineralbrunnen; auf dem Salzwerk zu Salzschlirf gute Soolbäder. Vgl. Schneider, Topographie, Fulda 1806; Buchonia, Zeitschrift für vaterländ. Gesch. 2c., ebd. 1826 — 1829; Pfister, Landeskunde von Kurbessen, ebd. 1841. **12** **6)** (Gesch.). F. war in den ältesten Zeiten ein Theil der Prov. Buchonia. **744** veranlaßte St. Bonifacius den Abt Sturm, ein Benedictinerkloster bei einer Furth über die Fulda zu bauen, das Papst Zacharias I. 751 unmittelbar unter den röm. Stuhl setzte. **11** Bald darauf wurde mit dem Kloster eine gelehrten-Schule gegründet, welche damals die berühmteste in ganz Deutschland war, bes. als Prabanus Maurus daselbst Lehrer war. Es waren zuweilen 600 Schüler da. 888 wurde es mit der Klosterschule Hirsau vermehrt. 968 erteilte Johann XVII. dem Abte von F. das Primat unter allen Äbten in Gallien u. Deutschland, 999 bestätigte Sylvester II. dieses Recht u. fügte das Recht, an den röm. Stuhl zu appelliren u. Kirchenversammlungen zu halten, hinzu. Das Kloster wuchs an Macht u. Reichthum, u. die Äbte thaten viel für Gelehrsamkeit u. Wissenschaften; aber es verwilderte auch so, daß Abt Richard 1021 irrländ. Mönche zur Herstellung der Zucht kommen lassen mußte. **11** Ihr Kloster wurde ein eignes Hochstift, u. ihre Äbte waren Reichsfürsten (Fürstbischöfe). Abt Marquard umgab F. um 1150 mit Mauern. **11** 1831 Aufruhr der Bürger gegen den Abt Heinrich v. Homburg, weil er ihnen zu streng regierte; aber 12 der Räubelführer wurden enthauptet u. ihre Güter eingezogen. 1356 erhob Karl IV. den Abt zum Erzkanzler der Kaiserin, was jedoch bloß Titel blieb. **15** 1515 wurde die Abtei Hirsfeld dazu geschlagen. 1525 von den Bauern verwüstet. In der Reformation litt F. viel. **17** 1784 legte der Abt Adolf eine Universität zu F. an; 1752 ward F. zu einem Bisthum erhoben. Im Nov. 1758 hier Ueberfall von 12,000 M. Reichstruppen durch den Erbprinz von Braunschweig. 1802 kam F. mit Korbey u. Dortmund durch den Reichsdeputationschuß als eignes Fürstenthum an den Fürsten von Nassau-Diez, der es sogleich an seinen Sohn Wilhelm (später König der Niederlande) abtrat. Dieser residirte zu F. u. verwandelte die Universität zu F. in ein Gymnasium. Der vorletzte Bischof Heinrich hatte schon 15 Jahre voraus gesagt, daß er der letzte Bischof von F. sein werde. Allerdings war er der letzte, der mit fürstl. Ehren begraben wurde; sein Nachfolger Adalbert wollte durch-

durchaus nicht an die Säkularisirung des Stifts glauben u. nicht von seiner Stelle weichen, selbst als der Fürst von Dranien erschien, war er noch nicht aus dem Schlosse gewichen. <sup>10</sup> 1806, als sich der Fürst von Dranien weigerte, dem Rheinbund beizutreten, mediatisirte Anfangs Napoleon die andern Erbstaaten des Fürsten u. nahm ihm im Oct. 1806, als er gegen Frankreich gefochten hatte, auch F., das nun 1809 der Fürst Primas erhielt. <sup>11</sup> F. blieb bis 1813 beim Großherzogth. Frankfurt u. ward 1815 an Preußen abgetreten, das es in demselben Jahre an Hessen u. zum Theil an Weimar abtrat. <sup>12</sup> Hier am 2. Nov. 1813 Vertrag der Allirten unter Führung Westreichs mit Württemberg (f. d. [Gesch.]) wodurch dieses der Sache jenes gegen Napoleon beitrug. <sup>13</sup> Sonst Depart. im Königreich Westfalen, nach dem Fluß F. benannt, 101  $\frac{1}{2}$  M., 259,000 Ew., Hauptst. Kassel. (Wr. u. Pr.)

**Fulda** (Frdr. Karl), geb. zu Wimpfen 1724; ward holländ. Feldprediger, dann Prediger zu Hohen-Asperg, ferner zu Mühldhausen in Württemberg u. endlich zu Essingen, wo er 1788 st.; schr.: Ueber die 2 Hauptdialekte der deutschen Sprache, Lpz. 1772; Sammlung u. Abstammung der german. Wurzelwörter, Halle 1776; Grundregeln der deutschen Sprache, Stuttg. 1778; Versuch einer allgem. Idiotikensammlung, Berl. 1788. Sein goth. Glossar steht (umgearb. von Reinwald) in Zahns Ausg. des Altfilas; gab eine Geschichtskarte in 12 Blättern, Basel 1782; Ueberblick der Weltgesch. zu Erläuter. derselben, Augsb. 1783, heraus. (Pr.)

**Fuldagebirg**, die Gebirge an der Fulda, höchste Spitze 1500 F., basaltisch; theilt sich in mehrere Zweige, Söre, Habichtswald (westlich von Kassel, Spitze Karlsberg 1312 F.), Reinhardswald (am linken Weiserufer bis zur Diemel, 4 M. lang, 2 breit, mit Spitze Staufenberg), Knüllgebirg (mit dem Eisenberg), Riedforst, Sillingswald; in Fulda u. Niederhessen. (Wr.)

**Fuldische Linnen**, f. u. Leinwand.

**Fuldische Mark**, so v. w. Bingenheim 1).

**Fuldisches Lëhen** (Rechtsw.), f. u. Lehen.

**Füleek**, Marktst., so v. w. Fillek.

**Fülfulä** (a. Geogr.), Stadt der Samniter in Latium; j. Monte Fuscone.

**Fulgent** (v. lat.), glänzend.

**Fulgentius**, 1) Ferrandus, Donatist um 400; behauptete 2 Grundwesen u. eine doppelte Taufe. 2) Fabius Claudius Gordianus, St.), geb. 468 zu Lepcis in Byzakene, aus einem vornehmen carthag. Geschlecht, Schatzmeister der Provinz, dann Einsiedler u. Mönch im Kloster des heil. Faustus, hierauf in einem andern Kloster, aus welchem er von den Arianern vers. Universal. Lexikon. 2. Aufl. XI.

trieben wurde; ging nach Rom u. wurde nach seiner Rückkehr nach Afrika Stifter u. Vorsteher eines Klosters u. dann Bischof zu Ruspa. Er ward von dem arianischen König Thrasimund nach Sardinien verwiesen, wo er in der Nähe von Cagliari ein Kloster baute. Von König Hilderich aber zurückberufen, st. er 533. Opera (darunter Libri III ad Monimum; contra Arianos; ad Thrasimundum regem Vandalorum; ad Donatum contra Arianos; de fide; de Trinitate; de incarnatione et gratia; de remissione peccatorum; de praedestinatione; Homilien u. Reden), Par. 1684. 3) Fab. Plancianus [Planciades], lebte im 6. Jahrh., wahrscheinl. ein Afrikaner, Christ; schrieb 3 Bücher Mythologica (Allegorien über Dichterfabeln), 1. Ausg. Augsb. 1521; Fel.; dann in Munkers u. in van Staverens Sammlung der Mythographen; de expositione Virgilianae continentiae (in van Staverens Mythographen); de prisca vocabulis lat., Par. 1586, 4.; de prisco sermone (in den Sammlung. der Grammatiker von Gothofredus u. Putsch). (Sch.)

**Fulginium** (a. Geogr.), f. u. Folligno 2).

**Fulgora** (röm. Myth.), angebl. Götterin des Blitzabwendens.

**Fulgorëllen** (Fulgorella), <sup>1</sup> bei Latreille Abtheilung aus der Fam. der Cicaden; die Fühlhörner sind unter den Augen eingefügt, die Stirn ist oft verlängert. <sup>2</sup> Dazu die Gattungen A) mit vorstehender Stirn, 2 Nebenaugen; Laternenträger (f. d.). B) mit vorstehender Stirn, ohne Nebenaugen, unter jedem Fühlhorn ein kleiner Anhang; Otiocerus (Cobax), aus der neuen Welt. <sup>3</sup> C) Kopf ohne Fortsatz, Fühler außerhalb der Augen, 2 Nebenaugen. a) Walzencicade (Lysra), Körper u. Flügeldecken verlängert. Art: L. lanata, aus Amerika. b) Minircicade (Cixius), Fühlhörner unter den vorstehenden Augen eingefügt, Bruststück rautenförmig, Leib länglich bedig, Flügeldecken lang. Art: gerippte (C. nervosus, Platanervosa Panz.), braun, Flügeldecken durchsichtig braun geflekt; auf Wiesen in Deutschland. c) Tetrigometra (Latr.), die Fühlhörner liegen beim hintern Winkel des Kopfs u. dem vordern des Bruststücks, die 3seitigen Augen stehen nicht vor. Art: grünlich (T. virescens), mit durchsichtigen Flügeln. <sup>4</sup> D) Kopf ohne Fortsatz, keine Nebenaugen. a) Scherzire (Poeciloptera), Fühler auf einer Erhöhung, der Rückenschild groß, hinten spizig, die Flügeldecken noch einmal so lang als der Körper. Art: P. phalaenoides, das Deckenschild hinten mit zarter Wolle bedekt. b) Plata (Fabr.), Kopf kegelförmig, nach der Spitze zu edig, auf der Stirne längl. Erhöhungen, Augen vorstehend, Rüßel länger als die Hälfte des Körpers. Arten: F. candelaria, aus China, schön gezeichnet. <sup>5</sup> c) Buelcicade (Issus Fabr.), Leib

kurz, fast **bedig**, Flügel breit, an der Wurzel u. an der Spitze gebogen, Mittelbrust ring von der Länge des Vorderbrusttrings; auf Bäumen u. Sträuchern, hüpfen. Art: käferartige (s. coleopteratus, Cercopis c.), Flügeldecken lederartig mit braunem Punkt u. Adern; in Grase in Deutschland. Bei diesen Gattungen, von C) u. D) an, sind die Fühler kürzer als der Kopf, bei den folgenden eben so lang od. länger, die Augen gewöhnlich in einer Ausrandung unten am Auge. **a)** Anotria (Kirby); **e)** Hornzirpe (Asiraca), Kopf etwas stumpf, Stirn lang, schmal, vorn abgestutzt, Fühler länger als Kopf u. Brust. Art: A. clavicornis. **f)** Keulenzirpe (Delphax Fabr.), Kopf vorn etwas stumpf, Stirn verlängert, schmal abgestutzt, mit aufgeworfenen Seitenrändern, die Fühler in der untern Augenanhöhle, kurzes Halschild, an den Hinterschienen Zähne. Art: gerandete Keulenzirpe (D. limbata), Kopf braun, Flügeldecken weißlich, braun geadert. **g)** Derba, noch ziemlich unbekannt. Noch wird hierher gerechnet die Flachzirpe (Ricania Germ.), Kopf kurz, fast so breit wie das Halschild, Stirn nicht übergebogen, feilich stark gewölbt, Augen vorstehend, Flügeldecken groß, breit, abgestutzt, breitrandig, flach. Art: augige Flachzirpe (R. decollata), Flügeldecken gegittert. (Wr.)

**Fulgoso**, Campo, so v. w. Campo Fregoso.

**Fulgur** (lat.), Bliz.

**Fulgur**, bei Montfort Untergatt. der Stachelschnecken mit platter Spindel u. einer nach der Lippe zu gestreiften Mündung. Von Pyrrula nicht sehr verschieden.

**Fulgurales libri**, s. u. Etruskische Sprache.

**Fulgurans** (Bot.), blügend, glänzend.

**Fulguratōn** (v. lat.), **1)** das Blitzen, **2)** Wetterleuchten; **3)** Silberblick; daher **Fulguriren**.

**Fulguratōres** (röm. Ant.), so v. w. Bidentales.

**Fulgurit** (Min.), so v. w. Blizdröhre.

**Fulham** (spr. Füllhām), Dorf an der Themse in der engl. Grafsch. Middlesex; Palast des Bischofs von London, 6000 Ew.

**Füll** (Waarent.), s. u. Uggypokastro 2).

**Fülläner**, **Füllänten**, so v. w. Feuillants 1).

**Füllica**, Vogel; so v. w. Wasserhuhn.

**Fuliginos** (Bot.), ruffarben. **Fuliginis tinctura**, s. Ruftinctur. **Fuliginös**, schwärzlich braun, beraucht.

**Fuligo** (lat.), Ruß. **F. splendens**, Glanzruß. **F. taëdae**, Kienruß, u.

**Fuligo** (F. Pers.), Rußschwamm, Keimpilzgatt. nach Spr., Rußkille Ok. Arten: auf Blättern u. Stämmen als staubiger od. feuchter mehrfarbiger Ueberzug. Gewöhnl. zu Aethallum u. Reticularia Fr. gerechnet.

**Füllä** (nord. Myth.), so v. w. Fyllä.

**Füllererde**, so v. w. Füllerde

**Füllo** (Peter), u. seine Anhänger **Ful-**

**lonianer**, s. u. Monophysiten u.

**Fulmar**, so v. w. Eisturmvogel.

**Fulmar**, Mönch, s. u. Adoptianer.

**Fulmen** (lat.), Bliz; daher **Fulminiren**, **1)** blitzen; **2)** fürchterlich drohen.

**Fulminant**, drohend; **Fulminatiōn**, Explosion mit lebhafter Entzündung.

**Fulminatrix lēgio** (lat.), s. Donnerlegion.

**Fülnek**, **1)** (nach Ein. Philacia der Alten), Stadt mit doppeltem Schlosse im mähr. Kr. Pterau, Tuchweberei (dah. **Fülneker Tücher**, aus ungar. Woll); 3500 Ew. Hier nahmen die Herrnhuter ihren Anfang. **2)** Stadt in der engl. Grafsch. York, Hauptsig der engl. Herrnhuter, s. Brüdergemeinde u.

**Fülpmes**, Dorf, s. u. Stubayer.

**Fülton** (spr. Fult'n, Robert), geb. in der Grafschaft Lancaster in Pennsylvanien 1767; war erst Goldschmied, dann Schüler des Malers West in London, ward dann, als er sah, daß er hierin nichts leistete, in Verbindung mit Ramsey, Mechaniker. Als solcher erfand er eine Wassermotorgemühle, einen Kahn, der unter dem Wasser schwamm, u. m. a. Maschinen, unter denen die wirkl. Benutzung des Dampfschiffes oben an steht. Versuche in Paris u. England fanden keinen Beifall; er wandte sich daher nach Amerika u. ließ dort zu New-York 1807 das erste Dampfschiff vom Stapel. Anfangs fand er auch wenig Anerkennung, später aber erhielt er Patente zur Dampfschiffahrt auf den vorzügl. Flüssen Amerikas, doch, immer in Geldlegenheit, mußte er die meisten dieser Patente verkaufen u. st. 1815, 100,000 Dollars Schulden hinterlassend. 1838 dotirte der nordamerikan. Congreß seiner Familie 100,000 Dollars Gratification. Auch die Dampffregatte u. der Torpedo, eine Zerstörungsmaschine für den Seekrieg, waren Ideen von ihm, u. die Panoramas machte er zuerst in Paris bekannt. (Pr.)

**Fülus**, Rünze, so v. w. Flus.

**Fulvia**, **1)** vornehme Römerin, des C. Curio Geliebte, von dem sie den Plan der catilinar. Verschwörung erfuhr u. dieß dem Cicero entdeckte, s. u. Rom (Gesch.) u. **2)** F., des P. Clodius u., nach dessen Ermordung, des Triumvir Antonius Gemahlin, ehrfürchtig u. entschlossen; regierte durch Letztern u., bei dessen Aufenthalt in Aegypten durch seinen Bruder, den Consul L. Antonius, Rom fast unumschränkt; ihre Eifersucht gegen ihren Schwiegersohn Octavianus nach machte den Bürgerkrieg in Italien an. Sie ging selbst nach Bräteste, sammelte, völlig bewaffnet, ein Heer um sich, das sie leitete; aber geschlagen floh sie nach Brundisium u. von da nach Macedonien u. st. bald darauf, 40 v. Ehr., zu Sicyon. Cicero war ihr Todfeind, u. als ihrem Gemahl der Kopf des ermordeten Feindes gebracht wurde.



wurde, durchstach sie seine Zunge mit Nadeln. **3) F. Plautilla**, des Kais. Caesars Gemahlin. (Sch. u. Lb.)

**Fulvia lex** (nicht durchgesetzter) Vorschlag eines Fulvius, 146 v. Chr., daß alle ital. Bundesgenossen das Bürgerrecht erhalten sollten.

**Fulvius**. Die **Fulvia gens**, ein plebejisches Geschlecht, stammte aus Tusculum; zu ihr gehören bes. die Familien der Centumalus, Flaccus, Nobilior, Patinus u. Veratius (s. d. a.).

**Fulvus** (lat.), braungelb.

**Fumäglum**, f. u. Zins.

**Fumaramid**, f. Fumarsäure.

**Fumaria** (F. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam.\* der Mohngewächse, Fumariaceae Rehb., Röhre Ok., Diadelphie, Hexandrie L. Arten: F. officinalis, Erbsenrauch; F. vesicaria, Blasenenerkraut; viele andere stehn jetzt unter Corydalis, Adlumia, Diclytra, Cysticapsos etc.

**Fumarium** (röm. Ant.), 1) Rauchkammer; 2) Dörrkammer.

**Fumarölen** (v. ital.), in dünnen Säulen aufsteigende Dämpfe.

**Fumarsäure** (Paramalealsäure Pelouze),  $Fu = C_4H_2O_4$ , in der Fumaria officinalis, identisch mit Pflaßs Eichen-säure, isomerisch mit der Equiset-säure. Ihr Hydrat bildet eine weiche glimmerartige Blättchen, ob. lange rhomb. Prismen, ist schwer schmelzbar, noch schwerer sublimirbar. Sie fällt Baryt- u. Kochsalze nicht; fällt Silber-salze vollständig, bildet sich auch, wenn Aepfelsäure längere Zeit erhitzt wird. **Fumaramid**  $C_4H_2O_4 + Ad$  entsteht, wenn man fumarisches Aethyl-oxyd mit wäſſrigem Ammoniak in verschloſſenen Gefäſſen bei gewöhnlicher Temperatur sich selbst überläſſt; weißes nicht krystallinisches, in kaltem Wasser u. Alkohol fast unlösliches Pulver. **F-saure Salze**: **F-saures Aethyl-oxyd** (F-äther), ölarartige, schwach aromatisch riechende Flüssigkeit, schwerer als Wasser, durch Destillation von mit trockenem Chlornasserstoffgas gesättigter, alkoholischer Lösung von F-Hydrat dargestellt.

**F-saures Kali** u. **Natron** sind leicht löslich, krystallisirend. **F-saures Ammoniak**  $= 2Fu, AdH, O, aq.$ , sauer, bildet lange, durchsichtige, prismatische Säulen. **F-saurer Kalk**, **Baryt**, **Strontian** sind schwerlöslich, krystallisierbar; **F-saures Bleioxyd** krystallisirt aus Wasser in feinen glänzenden Nadeln; **F-saures Silberoxyd** ist weiß, pulverförmig, sehr schwer löslich, wasserfrei, verpufft beim Erhitzen, u. v. a. (Su.)

**Fumata** (ital.), f. u. Papstwahl.

**Fumay** (spr. Fühmā), 1) Marktl. an der Maas, im Gx. Acrey, franz. Depart. Ardennen; große Schieferbrüche; 1800 Ew. 2) sonst Herrschaft (wozu auch die Stadt Revin [2000 Ew.] gehörte) des Hauses

Eroy, später Echimay, wurde vom Erzbischof von Trier in Anspruch, von Ludwig XIV. von Frankreich 1680 in Besitz genommen, u. die Ansprüche des östr. Hauses von Maria Theresia 1769 aufgegeben. (Wr.)

**Fumët** (fr., spr. Fühmeh), 1) Geruch der Speisen; bes. 2) starker Geruch des Wildprets.

**Fumigatiön** (v. lat.), Räucherung, Rauchbad, f. u. Bad (Med.) u.

**Fümmel**, 1) erhabener Rand an den Mannschuhen; wird mit dem **F-holze** (F-knochen, F-bein), gemacht; 2) f. u. Hanf.

**Fun**, 1) Münze, so v. w. Fen; 2) Maß, f. u. China (Geogr.) u. u.

**Funäi**, Insel, f. u. Kusu.

**Funämbuli** (lat.), Seiltänzer.

**Funäria** (F. Hedw.), Laubmoosgatt., Tagel Ok.; darunter: F. hygrometrica, durch die gedrehten, hygrometrischen Fruchtstiele merkwürdig, in feuchten Wäldern, auf verlassener Kohlenweilern u. sonst häufig.

**Funcallente**, Vorgebirg, f. u. Canarias u.

**Fünchal**, Capitanía u. Stadt, f. u. Madeira.

**Funchëno**, Reich, f. u. Monoemugi.

**Funck**, 1) (Johann Friedrich), geb. 1804 zu Frankfurt a. M.; stud. Theologie in Heidelberg u. Jena, ward Lehrer der niederländ. Gemeinde zu Frankfurt a. M. bis 1830, dann politischer Schriftsteller. Seine Opposition gegen die deutsche Fürsten, seine Vertheidigung völkerverändernder Principien u. sein Antheil an dem Männerbunde veranlaßten seine mehrmalige Verhaftung u. Gefangenhaltung zu Frankfurt a. M. u. auf dem Hardenberge bei Mainz, aus der er jedoch in neuer Zeit losgelassen wurde. Außer mehreren polit. Zeit- u. Flugchriften (der Eulenspiegel, die deutsche Volkshalle, die Fackel, Zeitspiegel, Erbseine, Scherz u. Ernst u. a.) schr. er: Das Candidatenwesen in Frankfurt a. M. 1775 u. 1830, Offenb. 1830; Ludwig der Fromme, Frankf. 1832; Gemein-samer Ueberblick der ältesten deutschen Geschichte, Offenb. 1834. 2) (Zacharias), Pseudonym für Kunz; 3) f. Funk; 4) f. Funke. (Dg., Sp. u. Ap.)

**Function**, 1) (v. lat. Functio), Verrichtung; 2) nach Kant die Einheit der Handlung, verschiedene Vorstellungen unter eine gemeinschaftliche zu ordnen.

**Functioniren** (v. lat.), sein Amt verrichten.

**Function veränderlicher Grössen**, nach Jov. Bernoulli's Vorgehensweise abhängig, d. h. aus andern unabhängigen Grössen zusammenzusetzende veränderl. Größe, die man in der Regel mit  $x, y, z$  bezeichnet. In der Gleichung  $y = ax + b$  ist  $y$  eine F. von  $x$ , a u. b sind beständige Grössen, der Werth von  $y$  hängt also von dem vor  $x$  ab, wird  $x$  klein, so nimmt auch  $y$  ab,

ab, wächst es, so wächst  $y$  mit. Die Lehre von den Formen u. Werthen der  $F$ -en ist die Analysis. Um zu bezeichnen, daß eine Größe eine  $F$ . von einer andern sei, hat man folgende Bezeichnungen  $y = f(x) = F(x) = \varphi(x) = \psi(x)$  u. liest dies Alles  $y$  ist eine  $F$ . von  $x$ ;  $f$ ,  $F$  u. heißen **F-szeichen**. Um anzudeuten, daß  $y$  zugleich eine  $F$ . von  $x$  u.  $z$  ist, schreibt man in die Klammern der vorigen Bezeichnungsweisen statt  $x$  beide Größen  $x, z$  hinein, mit einem dazwischengestellten Komma, also  $y = f(x, z)$  u. s. w. Man theilt die  $F$ -en ein **a)** nach der Menge der in ihnen vorkommenden Veränderlichen, in  $F$ -en mit einer  $y = f(x)$  u. mit mehreren Veränderlichen  $Z = F(x, y)$ .

Beispiele:  $y = \frac{b}{a} \sqrt{a^2 - x^2}$ ,  $z = ax + by$

+ c. **b)** in unmittelbare u. mittelbare, die angeführten sind unmittelbare, denn die unabhängig Veränderliche ist unmittelbar gegeben, hat man dagegen  $y = f(z)$ ,  $z = \varphi(x)$  ob. anders geschrieben  $y = f(\varphi(x))$ , so ist  $y$  eine mittelbare  $F$ . von  $x$ , denn der Werth von  $x$  ist mittelbar erst durch  $z$  gegeben; bestimmtes Beispiel:  $y = \sqrt{z}$ ,  $z = a + b^2 x$ ; **c)** in algebraische u. transcendente, durch jene wird eine Abhängigkeit durch eine endliche Anzahl von Operationen dargestellt (wie bei allen vorigen Beispielen), der Werth von dieser ist nicht durch eine endliche Anzahl von Operationen darstellbar, er führt zu unendlichen Reihen, z. B. log. nat.  $(1+x) = x - \frac{1}{2}x^2 + \frac{1}{3}x^3 - \frac{1}{4}x^4 + \frac{1}{5}x^5 -$  in inf.; **d)** in rationale u. irrationale. Alle Ausdrücke, in welchen gebrochne Exponenten ob. Wurzelausdrücke vorkommen, die sich nicht wegschaffen lassen, sind irrational, z. B.  $y = a^{\frac{1}{2}} - x^{\frac{1}{2}} = \sqrt{a^2 - x^2}$ . Dagegen  $y = a^{\frac{1}{2}} - x^{\frac{1}{2}} = \sqrt{a^2 - x^2} = a^{\frac{1}{2}} - x^{\frac{1}{2}}$  rational; **e)** in ganze u. gebrochne, zu letztern gehören die, wo die veränderliche Unabhängige  $x$  mit negativen Exponenten ob. im Nenner vorkommt, zu erstern alle übrigen, z. B.:

$y = \frac{a + bx + cx^2}{a + \beta x + \gamma x^2}$  eine gebrochne  $F$ .; **f)** in gesonderte (explicirte) u. ungesonderte (implicitte), erstere sind von der Form  $y = f(x)$ , letztere von der  $f(x, y) = 0$ , z. B.  $\frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} - 1 = 0$ . (Tg.)

**Fund (F-punkt, Bergb.)**, ein Ort im Felde, wo ein Erzgang zuerst entblößt wird u. Kübel u. Seil eingeworfen werden. Der Finder hat bei dem Muthen das Vorrrecht vor andern (**F-recht**), die  $F$ -grube sich bestätigen zu lassen, daß dieselbe ihm wenn ein Anderer Muthung einlegt, angeboten werden muß; das um den  $F$ . befindliche Feld heißt **F-grube**. Der  $F$ . wird vermessen, d. h. 42 (60 ob. 28) Lachter auf jeder Seite des  $F$ -s abgesteckt. Ent-

steht über den  $F$ . Streit, so muß der **F-eid** abgelegt (**F. beschwören**) werden, d. h. der ältere Finder muß in Gegenwart der Berggerichte u., indem er den Zeigefinger auf den Rundbaum des **F-schachts** legt, eidlich erhärten, daß er selbst der wahre Finder sei. **F. entblößen**, eine entdeckte Grube mit Arbeitern belegen. (Fch.)

**Funda** (lat.), 1) Schleuder; 2) ein eiserner Schleuderkorb an dem Scorpion.

**Fundäh**, Stadt,  $f$ . u. Benin.

**Fundament** (v. lat.), 1) Grundlage zu etwas; 2) (Baut.), Grundbau u. Grundmauer; 3)  $f$ . u. Buchdruckerpresse.

**Fundamental**, Einem zum Grunde liegend.

**FundamentälartikeldesGläubens** (Theol.),  $f$ . u. Dogmatik.

**Fundamentälbass**, die Baßstimme, über welcher die Besifferung: — Generalbaß — angebracht ist. **F-bret**,  $f$ . u. Orgel.

**Fundamentäldreieck**,  $f$ . u. Barycentrischer Calcul.

**Fundamentälelektrometer** (Physik),  $f$ . u. Elektrometer.

**Fundamentälgesetze**, so v. w. Grundgesetze.

**Fundamentällinie** (Math.), 1) so v. w. Grundlinie; 2)  $f$ . u. Barycentrischer Calcul.

**Fundamentälphilosophie**, so v. w. Allgemeine Elementarphilosophie,  $f$ . u. d.

**Fundamentälpunkt**, 1) (Math.),  $f$ . u. Barycentrischer Calcul. 2) (Physik),  $f$ . u. Thermometer. **F-pyramide**,  $f$ . u. Barycentrischer Calcul.

**Fundamentälssatz**, so v. w. Grundsatz.

**Fundamentälversuch** Voltas,  $f$ . u. Galvanismus.

**Fundamentälumagändi** (lat.), Klagegrund,  $f$ . u. Klage.

**Fundänius** (a. Lit.), berühmter Komiker zu Horaz Zeit.

**Fundation** (v. lat.), 1) die Handlung, durch welche eine Stiftung (z. B. eine Kirche, eine Pfründe, Beneficium, eine Schule u. dgl.) von einem **Fundator** für künftige Zeiten begründet wird; 2) dies geschieht entweder mündlich oder schriftlich; im letztern Falle werden **F-sbriefe**, Urkunden u. gefertigt. 3) Man unterscheidet dabei 3 Acte: **a)** die Anweisung des Grundes u. Bodens für die Stiftung, wo solche erforderlich (**Fundatio in specie**); **b)** die Bestreitung der Erbauungskosten (Exstructio) u. **c)** die Anweisung der Einkünfte, Besoldungen der dabei nöthigen Personen (Dotatio in specie). 4) Fundiren u. dotiren kann jeder Dispositionsfähige. 5) Verschieden von der  $F$ . überhaupt ist die Erection der Stiftung, d. h. die Anerkennung von Seiten des Staats ob. der Kirchenobern, wodurch die Stiftung ihre gesetzliche Existenz erhält. Bei geistl. Stiftungen steht die

die Erection in Kathol. Ländern den Bischöfen, in protestantischen dem Consistorium od. dem Landesherrn zu. \*Der Staat oder die sonst zur Erection befugte Behörde hat die Oberaufsicht über F-en u. muß diese schützen, auch von der F. in der Art Kenntniß nehmen, daß keine zu staatswidrigen Zwecken geschehe, daß das zur Realisirung der F. angewiesne Capital (**F.-scapital**) auch ausreichend für den Zweck u. für die Verwaltung sei, u. daß diese Verwaltung eine sichere u. durch pünktliche Rechnungsablegung u. genaue Controle der Absicht des Instituts entsprechend sei. Eine weitere Einnischung des Staates ist nachtheilig u. unpolitisch, wenn die Stiftung nicht ein solches Institut umfaßt, das an u. für sich nach rechtlichen Principien eine weitere Concurrenz der Staatsreglerung erheischt (z. B. bei Kirchen, Schulen u. dgl.). \*Unbezweifelt ist das Recht des Staates, ehemalige F-en, wenn dieselben den Staatszwecken u. dem jetzigen Geist der Zeit widersprechen, aufzuheben od. abzuändern, nur sollte dabei stets diese Abänderung möglichst im Geiste des Fundators geschehen u. z. B. Klostergüter nur zu frommen, wohlthätigen Zwecken, z. B. zum Besten der Erziehungsanstalten eines Landes, nicht unmittelbar zum Besten des Staates verwendet werden; vergl. Obereigenthum unter Eigenthum u. Sécularisation. (*Hg. u. Hss.*)

**Fundbuch**, so v. w. Fundregister.  
**Funddiebstahl** (Furtum inventio- nis), f. u. Diebstahl u. u.

**Fundgräbner**, 1) Besitzer einer Fundgrube; 2) der eine Beche allein baut, od. dieselbe in Lehn hat.

**Fündi** (a. Geogr.), f. u. Fondi.  
**Fundibulum** (röm. Ant.), Balliste zum Schleudern von Steinen ic.

**Fündinn** (nord. Myth.), f. Zwerge.  
**Fündi populi** (röm. Ant.), f. u. Jus Latii.

**Fundiren** (v. lat.), eine Fundation machen.

**Fundirte Schuld**, f. u. Staatsschulden.

**Funditores** (lat.), Schleudrer, f. Rom (Ant.).

**Fundregister**, so v. w. Inventarium.

**Fundschein** (Criminalr.), f. u. Besichtigung.

**Fundüclü**, Dorf, f. u. Constantino- pel u.

**Fünduk**, Münze, so v. w. Fonduk.

**Fündulus**, bei Lacépède Familie der Karpfen, Körper länglich, rundlich, Kopf beschuppt, oben niedergedrückt, viele Zähne, vierstrahlige Kiemenhaut. Art: Mudfish (F. mudfish, Cobitis heteroclitia L., Poecilia conicula Schn.).

**Fündus** (lat.), 1) jedes Grundstück, 2) (Anat. u. Bot.), f. u. Grund.

**Fündus dotális**, Grundstück, das

eine Frau ihrem Manne in die Ehe als Brautgabe mitbringt. **F. döminans u. F. serviens**, f. u. Dominans.

**Fündy-Bai**, f. u. Neu Braunschweig.

**Fündzettel**, 1) Verzeichniß dessen, was eine Frau an Gold, Silber u. Mobilien in die Ehe bringt; 2) so v. w. Fundregister.

**Fünëbre** (fr., spr. Fünäb'r), traurig.

**Fünëbris lætus** (röm. Ant.), f. u. Todtenbestattung u.

**Funerälien** (v. lat.), 1) Ceremonien bei Leichenbegängnissen; 2) Begräbnißkosten. **Funerälkasse**, Begräbnißkasse.

**Funëst** (v. lat.), traurig, unglücklich.

**Fünfzehneck** (Math.), f. u. Viel- ed. u.

**Fünfzehnkreuzer**, 1) die Vier- groschenstücke in Oestreich; 2) östr. Kupfermünze von 1807, zu 15 Kr. wiener Wä- rung u. von Guldengröße schön ausgeprägt, jetzt auf 3 Kr. Schein herabgesetzt, vgl. Dreißigkreuzer 2).

**Fünfzehnmellenfall**, Fall des Flusses Connecticut, f. d. i.

**Fungaro**, Land, f. u. Darfur.

**Fungi**, 1) Volk, f. u. Schilluk; 2) Land, f. Sennar 3).

**Fungia**, so v. w. Pilzkoralle.

**Fungibiles res** (Fungible Din- ge, Fungibilen), zähl- u. wiegbare Sachen, wie Geld, Lebensmittel ic. f. Res.

**Fungica salia** (Chem.), f. Pilzsaure Salze. **F.-um acidum**, f. Pilzsaure.

**Fungicolae**, f. Pilzbewohner.

**Fungin**, von Bracconnot u. Vanquelin zuerst unterschiedne, dem verhärteten Eiweiß ähnliche, in concentrirten Kalilaugen, nicht aber in Wasser od. Alkohol lösl. Substanz, aus welcher die meisten Pilze fast ganz bestehen; weiß, fibrös, weich, geruch- u. geschmacklos; liefert bei der Destillation Ammoniak, ist nahrhaft. Der zuweilen darin enthaltne Giftstoff läßt sich durch Auskochen mit Wasser trennen. **F.-säure** (Chem.), f. Pilzsaure. (*Su.*)

**Fungiren** (v. lat.), verwalten, verrich- ten, versehen.

**Fungiten**, Versteinerungen von Ma- breporen.

**Fungma**, Insel, f. u. Korea u.

**Fungös** (v. lat.), 1) schwammartig; 2) schwammig; daher **F.-gosität**, 1) Schwammartigkeit; 2) schwammiger Aus- wuchs.

**Füngthisian-fu** (Geogr.), f. unt. Schensi.

**Füngus** (lat.), 1) Pilz, z. B. **F. chi- rurgörum**, so v. w. Bovist; **F. meli- tēnsis**, f. Cynomorium coccineum; **F. salicis**, f. Weidenchwamm; **F. sam- buci**, f. Hollunderschwamm; 2) Aus- wuchs durch Insectenstich, wie **F. bedē- guar**, f. Bedeguar; 3) (Med.), Schwamm, z. B. **F. articulörum**, f. Gliedschwamm; **F. haematödes**, f. Markschwamm; **F. mē-**

## 326 Funicella bis Funkeln der Sterne

**medulläris**, f. u. Blutschwamm 2. (Su.)

**Funicella**, Kleid, so v. w. Colodium.

**Funichoregraphie** (v. lat. u. gr.), Beschreibung der Seiltänzerkunst.

**Funicularmaschine**, f. Veras hydraulische Maschine.

**Funiculina**, Gattung von Seefedern nach Lamarck.

**Funiculus** (lat.), 1) (Anat.), Fäden, Strang, Gebilde längl. Form, durch lockres Zellgewebe verbunden, z. B. **F. spermaticus**, so v. w. Samenstrang; **F. umbilicalls**, f. Nabelstrang; die Mehrzahl **Funiculi**, so **F. nervel**, f. Nervenbündelchen; 2) (**F. umbilicalls**, Bot.), das Bündel von Spiralgefäßen, mittelst dessen der Samen mit dem Samenboden zusammenhängt. (Pl.)

**Fünling**, Ort, f. u. Fokien 1.

**Fünling**, Stadt, f. u. Fokien 1.

**Funk, 1)** (Foh.), Theolog, folgte seinem Schwiegervater Dsiander nach Preußen als Hofprediger, widerrief 1556 dort dessen Irrlehren, ward herz. Rath, ward aber wegen seines Rathes, keinem Preußen zu trauen, auf Antrag einer poln. Commission 1566 zu Königsberg mit 2 andern Räten, Schnell u. Forst, enthaupet. 2) (Gottfr. Bened.), geb. 1734 zu Hartenstein im Schönburgschen; 1756 Hauslehrer in Kopenhagen, 1772 Rector an der Domschule zu Magdeburg, 1785 Consistorialrath; st. 1814; schr.: Kleine Beschäftigungen für Kinder, Magdeb. 1772; Gesammelte Schriften, Berl. 1820, 2 Thle. Zu seinem Andenken wurde eine wohlthätige Stiftung errichtet u. seine marmorne Büste im Dom aufgestellt. 3) (Karl Wilhelm Ferd. v. n. F.), geb. zu Wolfenbüttel 1761; trat 1780 als Lieutenant in die sächs. Garde du Corps, nahm, Mißverhältnisse halber, 1785 seinen Abschied, trat jedoch 1791 als Rittmeister wieder in das neu errichtete sächs. Fusarenregiment, kam 1805 als Major in den Generalstab, machte als Adjutant des Generals Beschwitz, den Feldzug von 1806 mit, überbrachte dem Kurfürsten die Nachricht von dem erfahrenen Mißgeschick, u. daß Napoleon, wenn er ruhig im Lande bleiben wolle, ihm Waffenstillstand gewähren u. Allianz mit ihm schließen wolle, begleitete nun seinen Herrn nach Berlin u. den Minister des Auswärtigen, Graf Basse, nach Posen, um dort Frieden mit Frankreich zu schließen, ward 1807 Obristlieutenant, Flügeladjutant, Oberst u. Generaladjutant, ging zu Napoleon nach Finkenstein in Preußen, wohnte im Gefolge seines Königs dem Congreß von Erfurt 1808 bei, ward 1809 Generalmajor u. Generalinspector der Cavall., begleitete den König nach Plauen u. Frankfurt a. M. u. ging wieder zu Napoleon nach Wien. 1810 erhielt er eine Cavalleriebrigade, u. führte diese dem sächs. Corps unter Neynier 1812 zu, ward hier Divisionsgeneral der sächs. Cavallerie, als der er sich bedeutend im russ. Feldzug

auszeichnete, folgte dem König 1812 nach Böhmen, erhielt jedoch nach dessen Rückkehr keine Anstellung, sondern privatisirte in Würzen, erhielt 1814 vom russ. Gouvernement seinen Abschied, ward jedoch nach des Königs Rückkehr 1815 aus der Gefangenschaft wieder angestellt. Er ward nun 1818 zu Wellington, wegen zu zahlender Subsidien, nach London u. Paris gesendet, u. privatisirte nun wieder zu Würzen, bis ihn 1825 ein Schlagfluß traf, an dem er 1828, als königl. sächs. Generallieutenant der Cavall., zu Würzen starb. Napoleon hielt ihn für einen der ausgezeichnetsten Offiziere der sächs. Armee. Schr.: Gesch. Kaiser Friedrich II., Züllichau 1792; Gemälde aus den Zeiten der Kreuzzüge, Epy. 1821—1824, 4 Thle.; Erinnerungen aus dem Feldzuge des sächs. Corps unter dem Gen. Neynier im Jahre 1812, Dressd. 1830, u. a. m. (Pr.)

**Fünke** (Ludwig Philipp), geb. um 1735 zu Raguhn; Lehrer am Philanthropin zu Dessau, Inspector des Schullehrerseminars, 1804 rudolstädtischer Regierungsrath; st. 1807 zu Altona; schr.: Naturgesch. u. Technologie für Lehrer in Schulen, Braunschw. 1790 f., 2 Bde.; Neues Elementarbuch zum Privatunterricht, Berl. 1797—99, 2 Bde., 2. Aufl. 1800; Text zu Vertuchs Bilderbuch, Weim. 1798—1807; Neues Realschullexikon, Braunschw. 1800—5, 2 Bde.; Leitfaden zum Schulunterricht, ebd. 1804, 3 Bde.; Handbuch der Physik, 2. Aufl., von Friede herausgegeben, ebd. 1804; Handwörterbuch der Naturgeschichte, Epy. 1805, 1 Bde. (Pr.)

**Fänkeln**, f. Blinkern.

**Fänkeln der Augen**, das vielleicht elektrische, in gewissen Zuständen ungewöhnlicher Aufregung Thier-, auch selbst Menschenaugen, bei höchst angeregtem geistigem Leben, entströmende Licht.

**Fänkeln der Sterne** (Meteorol.), die scheinbaren Schwankungen, Licht- u. Farbveränderungen, welche die Sterne, namentl. die Fixsterne, unter gewissen Bedingungen zeigen. Gewöhnlich funkeln die in der Nähe des Horizonts stehenden Sterne weit lebhafter, als die höher stehenden; vorzüglich stark ist es bei starkem Froste u. hellem Himmel, ob. wenn in den obern Regionen der Atmosphäre lebhafteste Winde wehen, u. dabei heitrier u. bewölkter Himmel in kurzer Zeit wechselt. Daher sieht man das F. d. St. nicht selten als Vorboten von Stürmen an. Bei regelmäßig wehendem Passatwinde zeigen nur die Sterne in der Nähe des Horizonts einiges F. In Europa ist das F. d. St. im Allgemeinen stärker, als in andern Erdtheilen. Die Ursache des F. d. St. beruht einestheils auf der ungleichen Brechung, welche das Licht in warmer u. kalter, feuchter u. trockner Luft erleidet, andernteils, in so fern es in einem Wechsel in der Heiligkeit u. Färbung



des Sterns besteht, in der Interferenz des Lichts. (M.)

**Funken**, eine bei Verbrennung od. elektr. Processen Statt findende, auf den relativ kleinsten Raum beschränkte Lichterscheinung, gewöhnlich von einem glühenden od. brennenden Körper von ganz kleinem Umfang ausgehend, so daß er sich nur als ein leuchtender Punkt, od. wenigstens von unbestimmter Größe zeigt. Mit **F-glühen** beginnt entweder ein Glimmen, das sich dann weiter verbreitet, od. es entsteht auch, wie gewöhnlich, durch Ablösen glimmender Theile von großen brennenden od. glimmenden, od. auch, wie beim Feueranschlagen, nicht glimmenden Massen, vgl. Feuerzeug. (Pt.)

**Funken**, Spottname der ehemaligen köln. Stadtsoldaten, wegen ihrer rothen Röcke; kommen jetzt nur noch beim köln. Carneval vor.

**Funken, elektrische**, s. Elektrizität 1) u.

**Funken aus dem Äuge sprühen**, s. u. Blüß im Auge.

**Fünkensehen** (Med.), Erscheinen von Funken, Blitzen u. vor den Augen, die nicht vorliegen; Ursachen: Störungen im Nervensystem, daher zuweilen Vorboten vom Schlagfluß.

**Funkentag**, in Urkunden der Sonntag Invocavit.

**Funkia** (F. Spr.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Kronlilien, Hemerocallideae Rehb., Spatheaceae Spr., Lilien Ok., 6. Kl. 1. Ordn. L. Arten: F. ovata, F. subcordata, aus Japan; bei uns Bierpflauren in Töpfen. (Su.)

**Funt** (Funda), das russ. Pfund, s. n. Russisches Reich (Geogr.) u.

**Funtana**, Stadt, s. u. Principato citeriore.

**Fünus** (lat.), 1) Leiche; 2) Leichenbegängniß.

**Fuocoso** (con fuoco, ital.), feurig, mit Feuer.

**Fuori Gröta**, Vorstadt Neapels, s. u. Neapel u.

**Fuornuovo**, Stadt, so v. w. Fornovo.

**Fur** (lat.), Dieb.

**Fur**, Reich, so v. w. Darfur.

**Fura**, Gebirg, s. u. Monomotapa.

**Fürea** (lat.), 1) Sabel; 2) gabelförmiger Körper; 3) ein wie V, Y od. □ gestaltetes Holz, das Sklaven zur Strafe am Halse in der Stadt umhertragen mußten; 4) Galgen, Kreuz.

**Fürea**, Bergzug, s. u. Gotthard 1) a), vgl. Alpen u.

**Füreae Caudinae** (a. Geogr.), s. u. Caudium.

**Fureatus** (Bot.), gabelförmig.

**Furehau** (Adolph Friedr.), geb. 1788 zu Stralsund; lebt als Prediger in seiner Vaterstadt; schr.: Hans Sachs, Pp. 1819, 2 Abt.; Franz v. Sickingen (Schauspiel),

Gött. 1821; Artona (Selbengebüdt), Berl. 1828.

**Fürche**, 1) die mit dem Pflug od. der Hacke gemachten Rinnen, Pflugsschritte u. Kämme. Nach der Anzahl der F=n eines Beetes unterscheidet man 4, 6, 8, 9furchig. Wird der Acker nur einmal gepflügt, so erhält er eine 1furchige, dagegen eine 2furchige Bestellung, wenn er zwei Mal gepflügt wird. Jede erste F. heißt Sturz=F., die 2. Bearbeitungs=F. Wende=F. od. Falzen=F., wird sie aber mit der Hacke gegeben, Ruhr=F. Die Wende=F. erfolgt nach der Länge der Sturz=F., die Ruhr=F. quer über die Pflug=F. Die Lichte F. ist die Saat=F., u. die F. zwischen 2 Beeten heißt Beet=F., die, welche um den Rand eines fertig bestellten Ackers gezogen wird, Umfahrts=F. Wasser=F=n sind tiefe mit dem Pflug gemachte Einschnitte an den niedrigsten Stellen des Feldes, um die Regen- u. Schneewasser abzuleiten u. die Krume vor überflüssiger Feuchtigkeit zu bewahren. Sommerwasser=F=n müssen völlig horizontal sein, vgl. Doppelfurche u. Acker 1; 2) so v. w. Geleise; 3) Erhöhungen, welche das Gern auf der Spindel macht; 4) (Sulcus, Anat.), längliche, schmale Vertiefung in einem Knochen, am kleinen Gehirn, in der Leber u. (Lö. u. Fch.)

**Fürchenegge**, s. unt. Egge u. Fharke, s. u. Pflug.

**Fürchenmolch**, so v. w. Menobranchus.

**Fürchennapf** (Siphonaria Sowerby), Gatt. der Schnecken, den Napfschnecken sehr ähnlich, die Schale ist aber rechts verlängert u. hat eine leichte Furche für die (kammförmige) Kieme. Art: S. concinna u. andre.

**Fürchenqualle**, s. Walzenqualen.

**Fürchenschrift**, s. u. Bußtropheodon.

**Fürchensteine**, Steine mit Furchen, theils Naturspiele, theils Versteinerungen.

**Fürchenzieher**, so v. w. Drillpflug.

**Furcht**, 1) das Gefühl, das ein unvermeidliches Uebel erregt. Die vorwaltende Neigung zur F. (**F-samkeit**) ist gewöhnlich in zu lebhaften Vorstellungen von einer der eignen Kraft überlegnen äußern Gewalt begründet u. bemächtigt sich des Gemüths um so mehr, je beschränkter die Kenntnisse von den eigentl. Verhältnissen der Außenwelt zu uns sind. **F-losigkeit** ist Mittelzustand zwischen F. (wo diese Statt haben könnte) u. Muth, indem in ihr die Kraft, ein Uebel zu bekämpfen, noch manigfalt. Häufig ist sie bloß Folge der Unkunde einer Gefahr od. auch des Leichtsinns in einem gefährl. Zustande. 2) (Rechtsw.). Wer aus Furcht (Metus) vor einem ihm widerrechtlich gedrohten Uebel (psycholog. Zwang, Vis) eine Verbindlichkeit übernimmt, ein Rechtsgeschäft eingeht, ist nicht verpflichtet, dies zu halten, da die Gesetze allenthalben eine



eine freie Willensbestimmung bei Eingehung rechtl. Geschäfte erfordern; nur muß die F. keine eitle sein, u. wer aus bloßer Ehrerbietung gegen gewisse Personen in etwas willigt, ist an seine Einwilligung gehalten. Man unterscheidet Metus causam dans u. Metus incidens mit denselben Wirkungen, wie beim Dolus. (Pl.)

**Furcht Gottes**, so v. w. Gottesfurcht.

**Furcocræn**, so v. w. Gabelschwanzthierchen.

**Furcönium** (a. Geogr.), samnit. Stadt in Latium; die Trümmer j. **Furcöne**.

**Furcula**, so v. w. Unpaariges Gabelbein.

**Furculae Caudinae** (a. Geogr.), f. u. Caudium.

**Fureuläria**, so v. w. Rotifer.

**Furetière** (spr. Füretiär, Antoine), geb. zu Paris 1620, studirte die Rechte u. ward Advocat, später Geistlicher u. Abbé, schrieb aber Satyren in Prosa u. Versen unter mehreren Titeln, bes. gegen die Verfasser des Dict. univer. de la langue Franç., wozu er die Idee gehabt hatte, u. dessen Verfasser sich seiner, ihnen vertrauensvoll mitgetheilten Hefte bedient hatten, da diese aber großentheils Mitglieber der Academie waren; so wurde er 1686 aus derselben gestossen. Er rächte sich durch viele Epigramme u. Satyren, worunter die Couches de l'Academie das stärkste war. Er st. 1688 u. sein Dictionnaire universelle de la lang. Franç. erschien Holland 1690, 2 Bde., Fol., 3 Bde., 4., n. Aufl. v. Basnage, Par. 1701 u. Amsterdam 1725, 4 Bde. Fol. (Pr.)

**Fürfur** (**Fursures**), Kleien. **Fures amygdalarum**, f. Mandelkleien. **F. tritici**, f. Weizenkleien. **Fursuraceus**, mit kleinen spreuartigen Schuppen besetzt.

**Fursurätio** (**Fursurisca**, Med.), f. Kleiengrind.

**Furgg** (Geogr.), so v. w. Hohgant.

**Furia lex**, 1) vom Dictator Furius Camillus 368 v. Chr. gegebenes Gesetz wegen der Wahl der curul. Aedilen; 2) f. Fusia lex; 3) **F. Atilia lex**, 137 v. Chr. von den Volkstribunen P. Furius u. C. Atilius, das C. Manlius den Numantiner, mit denen er ohne Einwilligung des Senats od. Volks Frieden gemacht, ausgeliefert werden sollte. 4) **F. Caninia lex**, 2 v. Chr., bestimmte die Zahl der Sklaven, welche freigelassen werden durften, im Verhältnis zur Anzahl der Sklaven eines Besitzers, von 2—10: die Hälfte; von 10—30:  $\frac{1}{3}$ ; von 30—100:  $\frac{1}{4}$ ; aber nie über 100. 5) f. Fusia lex. (Sch.)

**Furie**, 1) so v. w. Erinnyis; 2) wildest, böses, rachsüchtiges Weib.

**Furie** (**Furia infernalis**), angeblich kleiner Wurm od. Insekt aus den lappländ. u. bothn. Sümpfen, auch in dem nördlichsten Tiefland (als Megger), nicht dicker als ein Haar, ringsum mit feinen

Härchen besetzt; er stürze sich aus der Luft auf Menschen u. Vieh herab, erzeuge fürchterliches Zucken, Brandflecke, u. bald plötzlichen, bald langsamern Tod, wenn nicht der Wurm herausgeschnitten werde. Auch Halschmerzen soll er verursachen, Räucherungen von Leinöl aber gut dagegen sein. Linné (in Nov. act. reg. soc. Upsalensis.) erwähnt ihn zuerst. Neuere Beobachtungen haben keine Bestätigung davon gegeben, vielmehr haben sie es wahrscheinlich gemacht, daß derselbe die plötzlich entstehende schwarze Blatter, od. in Halsübeln die Bräune sei. Indessen besteht in Schweden u. Tiefland noch immer der Volksglaube davon. (Wr.)

**Furie**, spanische, f. u. Antwerp (Gesch.) u.

**Furina**, alte röm. Gottheit, hatte unwelt Rom, jenseit der Tiber, einen Hain. Ihr Dienst war schon zu Varros Zeit nicht mehr gebräuchlich. Ihr Fest (**Furnalia**) wurde am 25. Juli zu Rom gefeiert.

**Furios** (v. lat.), wild, rasend, heftig.

**Furiöso** (ital.), wüthend, tobend, bezeichnet den leidenschaftl. Charakter einer Musik u. zugleich die Vortragart bei entsprechendem Tempo.

**Furiöso**, Seiltänzerin in Paris, f. u. Seiltänzer.

**Furiösus**, f. u. Wahnsinn.

**Furius** (früher **Fusius**), die Furia (Fusia) gens war ein patricisches Geschlecht mit den Familien der Auleo, Bibaculus, Camillus, Crassipes, Fusus, Leptinus, Luscius, Medullinus, Philus, Purpureo u. a. Hier nur: M., aus Cremona, Grammatiker u. Dichter zu Rom, zu Horatius Zeit, von diesem als Epiker verspottet, von Martialian als Jambendichter ehrenvoll erwähnt. Von seinen Annales Fragmente bei Macrobius; Weichert, Poet. lat., S. 351. (Sch.)

**Furlanëtto** (Giuseppe), geb. zu Padua 1775; 1805 Lehrer an einem Seminar, 1817 Prof. der Ergeese des N. L. an der Universität zu Padua, 1819 Rector eines Seminars, nahm aber 1822 seinen Abschied. Schr.: Le antiche lapidi del museo di Este, Pad. 1837; Illustrazioni di un antico monumento sepolcrale scoperto presso la città di Padova, ebd. 1838; besorgte einen Wiederabdruck von Morellis Werke: De stylo inscriptionum, ebd. 1819—23, 5 Bde., u. eine neue verbesserte Ausg. von Forcellinis Lexikon, ebd. 1828—34, 4 Bde., wozu er 1816 schon einen Appendix besorgte. (Ap.)

**Furlong**, engl. Längenmaß, f. u. Großbritannien (Geogr.).

**Furna**, Thal, f. u. Azoren I.

**Furneaux** (spr. Furnoh), 1) Inselgruppe in der Bassstraße, zwischen Neuholland u. Wandiemensinsel (Australien); besteht aus 3 größern (F. Cap. Barreninsel, Clark) u. mehreren kleinen Inseln (Passage, Preservation, Barr, Right u. a.); 2) Hauptinsel dieser Gruppe.

pe; 8 Meilen lang, 2—3 breit, strauchbewachsen, von Kängurus, Robben, giftigen Schlangen bewohnt; des Fischfangs wegen von den Briten besucht; dabei **3) F. Schwestern**, 2 kleinere Inseln nördlich von F.; **4) Gruppe** aus dem Archipelagus der niedern Inseln; entdeckt 1773 durch Cook. (Wr.)

**Furnes** (spr. Fŭrn), **1)** Bezirk in der belg. Prov. Westflandern, 34,000 Ew.; **2)** Hauptstadt darin, Festung am Kanale von F. (von Brügge über Nieupoort u. F. nach Dünkirchen), große Eiserne, Handel mit Getreide, Butter, Käse; 4300 Ew.; **3)** (Gesch.). F. ist wahrsch. unter Herz. Balduin dem Eisernen im 9. Jahrh. erbaut od. wenigstens wieder hergestellt worden; Balduin III. erweiterte es u. baute das Schloß; 1297 vom Grafen Robert II. v. Artois verbrannt, nachdem er hier einen Sieg über die Flämänder erfochten hatte, s. Artois (Gesch.); 1390 mit Mauern umgeben, 1480 bis 1578 zu verschiedenen Malen befestigt; 1488 von den Franzosen eingenommen, 1583 von Alexander Farnese für Spanien erobert, blieb es bei den Niederlanden, 1743 von den Franzosen erobert, s. u. Destrévischer Erbfolgekrieg u. (Wr. u. Lb.)

**Furni**, Inselgruppe im ägäischen Meer bei Samos.

**Furniren**, so v. w. Journiren.

**Furnologîe** (v. lat. u. gr.), Lehre, Defen zweckmäßig anzulegen.

**Furnus** (lat.), Ofen.

**Furo**, Flußarm, s. u. Tocantins.

**Furor** (lat.), **1)** Wuth, z. B. **F. amatorius**, Liebes-; **F. uterinus**, Mutterwuth; **2)** Wahnsinn; **3)** Begeisterung; so **F. poeticus**, dichter. Begeisterung.

**Furöre** (ital.), **1)** so v. w. Furor; **2)** begeisterte Beifall; daher **F. mächen**, großen Beifall einärnten.

**Furquète**, im 15. u. 16. Jahrh. die Gabel der Musketiere, auf die das Gewehr aufgelegt wurde.

**Furrage**, so v. w. Fourage.

**Furrah**, **1)** Prov. westl. in Afghanistan (Afien), Gebirg: Paropamisus, Flüsse: Furrarud, Hilمند; südl. wasserlos, dürr, eben; bewohnt von den Kassirs, Gildscher, Tadschiks u. a., 250,000 Ew., bildet jetzt einen Theil von Herat; **2)** District darin, eben, fruchtbar, mit **3)** der Hauptstadt F., vielleicht einst Parra, am Furrarud.

**Furrarud**, Fluß, s. u. Lufh.

**Furreisen**, einfacher Pflug mit spitzem Schaar zum Aufreißen des Bodens.

**Furrükabad**, **1)** Distr. u. **2)** Stadt, s. u. Agra; **3)** Stadt, s. u. Malabar.

**Furth**, eine Stelle in einem Gewässer, wo man durchpassiren kann. Die Untersuchung der F. en ist bes. im Kriege wichtig, u. es muß bei Flüssen stets die Stauung des Wassers durch die durchgehenden Truppen mit in Anschlag kommen.

**Furth**, **1)** Stadt am Cham, im Lande

gericht Cham des bair. Kr. Pfalz; Glasbütte; 2300 Ew.; **2)** Ort, s. u. Chemnitz.

**Furtiv** (v. lat.), heimlich, verstoßen.

**Furtivitatis vitium** (lat.), die Eigenschaft einer Sache, daß sie gestohlen ist. Sie hindert die Verjährung, auch bei dem Besitzer in gutem Glauben (bonae fidei possessor, s. d.).

**Fürtum** (lat.), so v. w. Diebstahl, Zusammensetzungen damit, wie **F. simplex, qualificatum etc.**, s. u. Diebstahl.

**Fürtwangen**, Bürgermeisterei u. Marktflecken im bair. Oberamte Tryberg (Oberhreinkreis); Holzwaaren- u. Strohgesechtfabrikten, Uhrmacher; 2000 Ew.

**Furublöse**, schwed. Schiff, fregattenartig, doch ohne Geschüß.

**Furükel** (**F-culus**), eine härtliche, schmerzhafte, blaurothe Entzündungsgeschwulst, von der Größe einer Haselnuß bis zu der eines Taubeneies; entsteht bald ohne sichtliche Ursache, bald in Folge von Kachexien, an äußern, vorzügl. fettreichen Hautstellen, ist mehr beschwerlich als gefährlich, u. erregt nur selten Fieber, Reizenzufälle od. schlimme Geschwüre. Es erscheint entweder einzeln od. gewöhnlich in größerer Anzahl. Manche Personen sind bes. dazu geneigt. Er läßt sich schwer zertheilen, geht dagegen oft schnell in Eiterung über, ohne jedoch weich zu werden. An der Spitze erscheint dann ein wenig Eiter, meist mit Blut vermischt, in der Tiefe schreitet die Eiterung langsam fort, kommt zum Stillstand, u. es bleibt ein Eiterstock (Eiterpfropf, abgestorbenes Zellgewebe) zurück, mit Reizung, sich von Neuem zu entzünden. Bei der Heilung kommt es darauf an, durch etwas reizende Mittel, insbesondere Breiumschläge zc., die Eiterung zu befördern u. so alles verdorbne Zellgewebe zu entfernen. (He.)

**Fury-Nekla-Strasse**, s. u. Basfinabailänder d).

**Fusa** (lat.), so v. w. Achtelnote.

**Fusalü**, s. u. Herbstbirn.

**Fusänu** (**F. L.**), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Santaleen, Dryiden *Rechnb.*, 4. Kl. 4. Ordn. **L.** Art: **F. compressus**, am Cap, u. a. in Neu-Holland.

**Fusarium** (**F. Lk.**), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Wargenpilze *Rechnb.*, Pöle *Ok.*, Coniomycetes, Tubercularini *Fries.* Arten: rothe od. gelbe erhabne Punkte auf abgestorbenen Vegetabilien bildend.

**Fusäro**, See in der Prov. u. dem Königreiche Neapel; sonst Palus acherusia.

**Fusaröle** (ital.), Rundstäbchen.

**Fusayasüga**, Fluß, s. Magdalena I).

**Fuschendsch**, Ort der pers. Prov. Khorassan; Weinbau (100 Sorten), hier altes Gebäude, vorgeblich von Abraham.

**Füschin** (Staatswiss.), s. u. Cygna (Geogr.) 13.

**Fuscín**, brauner, humusartiger Stoff, der sich aus dem rohen Dippelschen Del, dem

dem Ammeln u. ähnlichen Körpern, unter dem Einflusse der Luft freiwillig abseht.

**Fuscina** (röm. Ant.), s. u. Retiarius.

**Fuscit** (Win.), so v. w. Skapolith.

**Fuscus**, Familie, zur Cornelia gens gehörig, Glieder nicht merkwürdig.

**Füse**, (links) Nebenfluß der Aller; entspringt bei Großföte in Hildesheim, nimmt das Schwarzwasser, die Ersche u. a. auf, mündet bei Zelle.

**Füsel**, <sup>1</sup>1) (**Füselöl**, Chem.), das Del, das während der Gährung in der Maische, wahrseinsl. aus dem Kleber der Körner, sich erzeugt u. mit der Destillation übergetrieben den Branntwein verunreinigt. Man scheidet es aus mit Wasser verdünntem Branntwein durch Kälte ab; es ist leichter als dieser, in der Kälte schmierig, gelb, löst sich im Wasser kaum auf, aber in 6 Th. absolutem Alkohol u. 2 Th. Aether; verbindet sich mit Alkalien zu seifenartigen Körpern. <sup>2</sup>Das **F. des Getreidebranntweins**, welches mit grüner Farbe aus der Futterröhre des Vorwärmers abfließt, ist nach der Reinigung über kohlens. Natron u. Chlorcalcium gelblich grün, riecht durchdringend, schmeckt scharf, =  $C_{10}H_{16}O_2$ , besteht aus Denanthsäureäther u. Kornöl, zerfällt, mit Aethylalkali-alkali destillirt, wo es 1 M. S. Wasser aufnimmt, in 1 M. S. Denanthsäure =  $C_{10}H_{16}O_2$ , 1 M. S. Alkohol =  $C_6H_{12}O_2$  u. 1 M. S. Kornöl =  $C_{10}H_{16}O_2$ . Das Kornöl ist hellgrünlich gelb, riecht durchdringend, schmeckt scharf, ist nur unter Zersetzung flüchtig. <sup>3</sup>Das **F. des Kartoffelbranntweins** ist roh rothgelb, riecht sehr unangenehm, Kopfweh u. Uebelkeit erregend. Durch Destillation gereinigt, ist es farblos =  $C_6H_{12}O_2$ , siedet bei  $+131^\circ C$ , riecht ekelerregend, ist in Alkohol u. in kausischem Kali löslich, vgl. Branntwein s.; <sup>4</sup> schlechter Branntwein. (Su.)

**Fusella** (lat.), Sechszehnthellnote.

**Füsia lex**, <sup>1</sup>1) von dem Volkstribun C. Fusius, daß Niemand mehr als 1000 As als Legat vermachen solle; wer mehr annehme, solle es vierfach erstatten; <sup>2</sup>2) **F. l. de comitibus**, von dem Prätor Fusius, 60 v. Chr., daß in den Tribuscomitien jede der verschiednen Volksklassen in jeder Tribus bef. votire, um die Meinung jeder Klasse zu erfahren. (Sch.)

**Fusidium**, Warzenpilzgatt. aus der Klasse u. Ordn. Coniomycetes Tubercularini Fries. Arten: *F. candidum*, *aurantiacum*, auf Kindern, Stengeln.

**Füsten** (Geogr.), See, s. u. Jünnan.

**Fusiformis** (Bot.), spindelförmig.

**Fusilade**, so v. w. Füselade.

**Fusliër** (Kriegsw.), s. Füselier.

**Fusinojama**, Vulkan, s. u. Ripon.

**Fusion** (v. lat.), Schmelzung.

**Fusispörum**, Pilzgatt. aus der Kl. u. Ordn. Hyphomycetes, Sepedoniæ Fries. Arten: auf Pflanzentheilen.

**Füsias**, so v. w. Furius, s. u. Fusia lex.

**Fuss** (Pes), <sup>1</sup>1) als Aufenthalt des Thierkörpers u. zum Gehen u. Stehen ihm verliehenes Organ, s. Füße; <sup>2</sup>2) bei den Schnecken der Theil des Körpers, den sie, um fortzukriechen, aus dem Schalengehäuse hervorstrecken; <sup>3</sup>3) bei Muscheln die zugschärfste Vorderseite des Bauchs; er bekommt mehrere Gestalten (geißel-, haken-, artförmig), wird von den Thieren zum Fortschreiten im Sande, zum Einbohren, zum Verschließen der Schale u. gebraucht. In den Schalen ist oft eine Deffnung zum Auslassen desselben. Die neuern Naturforscher bestimmen nach demselben mehrere Gattungen: <sup>4</sup>4) (Sagdw.), die Sohle des Wilds; <sup>5</sup>5) der untere Theil einer Sack; <sup>6</sup>6) (Her.), der unterste Theil eines durch 2 Linien getheilten Schildes; <sup>7</sup>7) das dickere Ende einer Sack; <sup>8</sup>8) s. u. Feder 5; <sup>9</sup>9) s. u. Flöte 1; <sup>10</sup>10) s. u. Papiermühle 11; <sup>11</sup>11) s. u. Färbekunst 11; <sup>12</sup>12) (Wasserb.), so v. w. Deichanker. (Fch. u. Hm.)

**Fuss**, <sup>1</sup>1) sehr gebräuchl. Längenmaß, vom menschl. Fuß entnommen; gewöhnlich wird er in 12 Zoll, die Zolle in 12 Linien u. getheilt u. heißt dann Werksfuß, Schuh, gemeiner Fuß; oft wird er aber auch in 10 Zoll getheilt u. heißt dann Decimal-Fuß (vgl. Decimalmaß). Die Alten kannten schon Pes, die Griechen πούς. Sie theilten ihn in 4 Palmi (Querbände, s. Palmus u. Palast), 12 Zolle (Pollices), 16 Quersfinger (Digiti). Die verschiednen Annahmen des Fußes, als Fuß des kleinen Stadiums, des Eleomeditischen Stadiums, des pythischen od. delphischen Stadiums, des Stadiums des Eratosthenes (vgl. Stadium), des geometrischen Fußes, des griechisch-olympischen Fußes, des königl. od. phileterischen Fußes, sind in Großes metrol. Tabellen genau angegeben. Jetzt ist der gewöhnlichste der rheinl. länd. od. preuß. Fuß, 130,11 par. Linien od. 313,000 Millimeter lang, 28 = 27 franz. od. par. Fuß u. 67 ungefähr = 69 engl. (genauer 1200 rheinl. Fuß = 1169 engl. Fuß) das Verhältniß u. die Größe der verschiednen Fuß anderer Länder u. bedeutender Städte sind unter diesen aufgeführt, auf welche wir daher verweisen; 2 Fuß machen eine Elle, 6 eine Klafter, 10 od. 12 eine Ruthe (vgl. Faden, Lachter, Yard, Toise); <sup>2</sup>2) ein Stück Holz, welches in 10 od. 12 Fuß getheilt ist; <sup>3</sup>3) als Werthebestimmung der Münzen, s. u. Münzfuß. <sup>4</sup>4) Ein Versglieb, eine nach der Zeitmessung andrer Füße nach rhythm. Gesetzen beigeordnete Mehrheit von Sylben, deren Verhältniß zu einander durch Länge u. Kürze bestimmt wird. Diese Fußes sind die kleinsten rhythm. Größen, worin Arsis mit Thesis wechseln. Es unterscheiden sich Vers u. Wort-Fuß; jene werden in Beziehung auf den Vers, diese in Beziehung auf die einzelnen Wörter betrachtet, z. B.

Nacht | gall, das | Lied er | tönet

ent

enthält, als Wortfüße, einen Ereticus, einen Zambus u. einen Amphibrachys (— u — | u — | u — u), als Versfüße aber 4 Trochäen: — u — u | — u — u; 5) (Mus.), so v. w. Taktabtheilung, vgl. Takt; 6) F. u. F-gedaekt, f. u. Orgel. (Sch.)

**Fuss** (Johann), geb. zu Tolna in Ungarn 1777; war u. a. Musik- u. nach vollendeten Studien Kapellmeister zu Pressburg; st. das. 1819; er componirte Mehreres für die Kirche, für das Piano, Lieder etc., Duos u. Melodramen u. die Ouverture zu Schillers Braut von Messina.

**Füssabhauen** (Rechtswiss.), f. unt. Strafe 11.

**Füssangeln**, 3seitige Eisen mit vier 3 Zoll langen Spitzen, von denen immer eine emporsteht, wenn die F. zwischen die Wolsgruben der Feldschanzen, auf die Breschen od. in zu seichte Ueberschwemmungen geworfen werden, das Hindurchgehen feindl. Soldaten zu hindern. Auch um das Stehlen von Feldfrüchten, Obst u. dgl. zu hindern, werden sie an Orte, die man unzugänglich machen will, geworfen. Das Legen von F. ist aber in der Regel nicht ohne obrigkeitl. Genehmigung erlaubt, weil sie leicht den Unschuldigen schaden können, vgl. Selbstschuß. (Pr.)

**Füssangeln**, einige Arten Stachel-schneden, z. B. *Murex ramosus*, *pedalum*, *ferreus*.

**Füssarterien**, 1 alle die untere Extremität mit Blut versorgenden Schlagadern. Sie sind, außer den Gefäßarterien (Arteriae gluteae, Taf. XIII. Fig. 19, 21.), der Sitzbeinarterie (A. ischiadica s. glutea inferior, ebd. 22) u. der Hüft-locharterie, die zu den außen am Becken liegenden Muskeln u. zum obersten Theile des Schenkels gehen u. aus der Beckenarterie entspringen, 2 sämtlich Fortsetzungen od. Verästelungen der Schenkelarterie (Art. cruralis s. iliaca externa) 2. Hauptast der Hüftarterie, die, nachdem sie im Bauchringe die untere Bauchdeckenarterie, die umschlungne Hüft-, die Abdominalarterie (f. Baucharterien 10, 11) u. die äufre Schamarterie (f. Schamarterien) abgegeben hat, als 3. Oberschenkelarterie (Art. femoralis s. cruralis) in der Scheide der Schenkelgefäße, dann in der Rinne zwischen den anziehenden Schenkelmuskeln u. dem Vastus verläuft (f. Taf. XIII. Fig. 16, 27). Von ihr entspringen: 4 die oberflächliche Bauchdeckenarterie (Art. epigastrica superficialis), die an der äußern Fläche der Bauchmuskeln in die Höhe geht; 5 die äußern Schamarterien (Art. pudendae ext., Taf. XIII. Fig. 1, 29), die zu den Leistenröhren, dem Scrotum, im weibl. Körper zu den Schamlippen u. dem Mons veneris gehen. 6 Die innere Kranzarterie des Schenkels (Art. circumflexa femoris interna, ebd. 31), schlägt sich dicht um das obere Ende des Schenkelknochens

nach innen herum u. gibt 2 sich in die Muskeln vertheilende Aeste. 7 Die tiefe Schenkelarterie (Art. femoris profunda, ebd. 28), verläuft Anfangs dicht hinter dem Stamme der Oberschenkelarterie, gibt dann die äußere Kranzarterie (Art. circumflexa fem. externa, f. ebd. 30), die um die vordre äußere Fläche des Schenkelknochens herum- u. in die benachbarten Muskeln geht, u. mehrere Muskeläste, Art. perforantes, f. Taf. XIII. Fig. 19, 24, 25, 26, u. Ernährungsgefäße für den Knochen abgibt. 8 Die Kniekehlenarterie (Art. poplitea, f. Taf. XIII. Fig. 19, 27), die Fortsetzung des Stammes der Schenkelarterie liegt in der Kniekehle, oben vor dem Nerven u. der Nene tiefer unten neben u. zwischen demselben, gibt 9 die obere äußere, oft mit einem Ast für das innere Gelenk, 10 die obere innere, 11 die untere innere, oft mit einem mittlern Ast für das Innere des Gelenks, 12 die untere äußere Kniegelenkarterie, welche nebst der rücklaufenden Schienbeinarterie ums Kniegelenk herum ein Gefäßnetz (Rete articulare genu) bilden, 13 u. mehrere Aeste in die Haut u. Muskeln der Wade (Art. surales s. gastrocnemiae); theilt sich dann in 2 Hauptäste: 14 a) die vordre Schienbeinarterie (Art. tibialis antica, Taf. XIII. Fig. 16, 36), die sich über den übern Rand der Zwischenknochenmembran hinweg nach der vordren Fläche des Unterschenkels begiebt u. neben dem vordren Schienbeinmuskeln, von der langen Strecke der Sehne bedeckt am Unterschenkel verläuft, u. 15 die rücklaufende Schienbeinarterie (Art. recurrens tibialis), zur Kniescheibe u. Kniegelenk; 16 die äußere vordere, u. 17 die innere vordre Knöchelarterie (Art. malleolaris anterior et posterior, Taf. XIII. Fig. 15, a) zum Gefäßnetz der Knöchel abgibt; 18 auf dem Rücken des Fußes angelangt, Fußrückenarterie (Art. dorsalis pedis s. pediae, Taf. XIII. Fig. 9, u. Fig. 15 a) heißt. Aus ihr entspringen: 19 die äußere Fußwurzelarterie (Art. tarsea externa, Taf. XIII. Fig. 15 a), von der ein Zweig zur kleinen Zehe; die innere Fußwurzelarterie; 20 die Mittelfußarterie (Art. metatarsea, Taf. XIII. Fig. 15, a, das. Fig. 9, a), die sich mit einem Aste der äußern Fußwurzelarterie zu dem Gefäßbogen des Fußrückens verbindet, aus dem Zwischenknochenäste ausgehn, welche sich in die Rückenarterien der Fußzehen theilen. Die Endäste der Fußrückenarterie sind 21 die erste Zwischenknochenarterie des Fußrückens (Art. interossea dorsalis prima s. dorsalis hallucis, Taf. XIII. Fig. 9, a, Fig. 15, a), die auf den Zwischenraum des 1. u. 2. Mittelfußknochens verläuft u. sich in 1 Art. für den innern, 1 für den äußern Rand der großen Zehe, 1 für den innern Rand der 2. Zehe spaltet. 22 Ein tiefer Ast für die Sohle (Ramus plantaris pro-

profundus, Taf. XIII. Fig. 9, 2), der, den 1. Zwischenknochenmuskel durchbohrend, zur Fußsohle geht. <sup>21</sup> b) Die hintere Schienbeinarterie (Art. tibialis postica, Taf. XIII. Fig. 19, 20), verläuft an der hintern Fläche des Unterschenkels hinter dem innern Knöchel herum zur Fußsohle. Äste: <sup>24</sup> Wadenbeinarterie (Art. peronea s. fibularis communis, Taf. XIII. Fig. 19, 20), läuft am innern Rande des Wadenbeins herab u. spaltet sich über dem äußern Knöchel in die das Zwischenknochenband durchbohrende in das äußere Gefäßnetz des Knöchels eingehende Art. peronea anterior s. perforans, Taf. XIII. Fig. 9, 1, u. in die zur Ferse verlaufende u. daselbst ein Gefäßnetz bildende Art. peronea posterior <sup>25</sup> Art. malleolaris posterior interna geht um den innern Knöchel vorwärts zum innern Gefäßnetz des Knöchels; <sup>26</sup> Art. malleolaris transversa s. posterior externa geht dicht hinter dem untern Ende des Schienbeins, hinter der Achillessehne nach außen zu dem äußern Gefäßnetz des Knöchels. <sup>27</sup> Die innere Fußsohlenarterie (Art. plantaris interna) verläuft am innern Rande der Fußsohle, theilt sich in mehrere Äste, bildet den oberflächl. Gefäßbogen der Fußsohle bilden u. endigt als Art. tibialis plantaris hallucis am innern Rande der Sohlenfläche der großen Zehe. <sup>28</sup> Die äußere Fußsohlenarterie geht zum äußern Rande des Fußes, bildet den oberflächlichen u. tiefen Fußsohlenbogen bilden. Aus letztern entspringen <sup>29</sup> 4 gemeinschaftl. Zehenarterien (Art. digitales communes s. interossee plantares), die in den Zwischenräumen der Knochen vorwärts laufen, u. <sup>30</sup> Äste an die Zwischenknochenmuskeln, u. <sup>31</sup> für jede Zehe eine äußere u. eine innere, an dem äußern u. innern Rande derselben verlaufende Arterien abgeben. (Su.)

**Fussartillerie**, s. u. Artillerie 13.

**Fussbad** (Med.), s. u. Bad (Med.) 10.

**Fussbänder** (Ligamenta extremitatis inferioris). Die, die Knochen der untern Extremität mit einander verbindenden Bänder. **A)** Am Hüftgelenk (Lig. articulationis coxae), <sup>1</sup> das Kapselband des Hüftgelenkes (Lig. capsulare femoris), das stärkste u. festeste Kapselband des Körpers, besteht aus 2 innigst vereinigten Platten, von denen die äußere aus schräg herabsteigenden, über einander gelegenen Faserschichten gebildet ist, u. auch wohl als Faserkapsel, so wie die innere als Synovialkapsel unterschieden wird. Es heftet sich an den knöchernen u. knorpeligen Rand der Pfanne u. an den Schenkelhals (s. Taf. XII. Fig. 1 s), u. umgibt sackförmig das ganze Gelenk. <sup>2</sup> Es wird verstärkt durch das Ringband des Schenkelhalses (Zona orbicularis), das vom vordern Hüftbeinstachel um den Schenkelhals herum wieder zum selben Aufhängepunkt verläuft. <sup>3</sup> Das runde Schenkelband (Lig. teres) liegt

als ein starker sehniger, cylindrischer, nach oben dicker Strang innerhalb des Gelenkes, heftet sich an die raube Grube der Pfanne, wo es von einer drüsig-fettartigen Masse umgeben ist, u. an die für dasselbe bestimmte Grube des Schenkelkopfes. **B)** Am Unterschenkel. **a)** Am Kniegelenk. <sup>4</sup> Das Kapselband des Kniegelenkes. Es heftet sich an den Umfang der überknorpelten Gelenkflächen der Gelenkhügel des Schenkelknochens, an die Ränder u. innere Fläche der Kniescheibe, an den äußern convergen Rand der 2 (je auf einer Hälfte der überknorpelten Gelenkfläche der Tibia einer), im Innern des Gelenkes gelegenen, vorn durch ein eignes Querband (Lig. cartilaginum interarticulare genitransversale) verbundenen halbmondsförmigen Zwischengelenkknorpel (Cartilagine semilunares s. salcatae s. lunatae), u. an den Umfang der Gelenkfläche der Schienbeinröhre, umschließt das Gelenk als eine weite, sackartige Umkleidung, die weniger zur Befestigung desselben, als zur Zusammenhaltung der Gelenkschmiere bestimmt scheint, 2 Falten, Flügelfächer (Lig. olare externum s. minus, u. internum s. majus) bildet, die beide in das Schleimband (Lig. mucosum) zusammenfließen, das sich in der Grube zwischen den Gelenkhügeln anheftet. <sup>5</sup> Es wird verstärkt durch das Kniekehlenband (Lig. popliteum s. posticum genu), einen dünnen, vom äußern Gelenkhügel des Schenkelknochens zum innern Rand des innern Condylus des Schienbeins sich ziehend. <sup>6</sup> Das innere Seitenband des Knies (Lig. laterale genu intern.), durch Stärke u. Breite ausgezeichnet, heftet sich an die Tuberosität des äußern Condylus des Schenkelknochens u. an die äußere, raube Fläche des obern Theils des Körpers u. des Kopfes des Wadenbeins, erhält von der Aponeurose des innern Vastus Verstärkung, dient zur Förderung der Seitenbewegung der Tibia u. zur Haltung der Zwischenknorpel. <sup>7</sup> Das lange äußere Seitenband, von rundlicher Form, stärker als das folgende, erstreckt sich von der Raubheit des Condylus externus femoris zur äußern rauhen Fläche des Kopfes des Wadenbeins. <sup>8</sup> Das kurze äußere Seitenband (Lig. genu laterale externum breve), wenig kürzer als das vorige, aber dünner, erstreckt sich von dem untern hintern Theile der äußern Fläche des äußern Gelenkhügels, des Schenkelknochens, zur obern u. hintern rauhen Stelle des Kopfes des Wadenbeins. <sup>9</sup> Das vordre Kreuzband (Lig. cruciatum genu anticum), liegt wie das folgende in der Gelenkhöhle selbst, heftet sich an die innere Fläche des äußern Gelenkhügels des Schenkelbeins, u. an die Grube vor der Erhabenheit zwischen den Gelenkhügeln des Schienbeins. <sup>10</sup> Das hintere Kreuzband, stärker als das vorige, heftet sich in die Grube



Grube hinter der genannten Erhabenheit dicht am hintern Rande der Tibia, u. an die, gegen die Grube zwischen den Gelenkhügeln gerichtete Fläche des innern Condylus des Schenkelbeins. Beide dienen zur hauptsächlichsten Befestigung des Kniegelenkes. <sup>11</sup> Das Knie-scheibenband (Lig. patellae) ist eigentlich nur das starke, seh-nige Ende der gemeinschaftl. Flesche der Streckmuskeln des Fußes, heftet sich bes. an den untern Rand der Kniescheibe u. an die Tuberosität des Schenkelbeins. <sup>12</sup> Zwischen Schien- u. Wadenbein. <sup>13</sup> Kapselband des Wadenbeinköpfchens, am Umfang dieses Köpfchens u. am Rande der seitlichen Gelenkfläche des Schienbeins angeheftet, bildet eine eigne Synovialkapsel. <sup>14</sup> Das Zwischenknochenband des Unterschenkels, den Raum zwischen dem äußern Rande des Schienbeins u. dem innern des Wadenbeins ausfüllend, mit Nerven für durchgehende Blutgefäße u. Nerven, dient mehreren Muskeln zur Anlage. <sup>15</sup> Vorderes oberes Knöchelband (Lig. tibio-fibulare s. malleoli externi, anticum superius). <sup>16</sup> Vorderes untreß Knöchelband, <sup>17</sup> Hinteres oberes u. <sup>18</sup> Hinteres untreß Knöchelband, heften sich sämmtlich in die Nähe des für das Wadenbein bestimmten Ausschnitts des Schienbeins u. an den äußern Knöchel des Wadenbeins. <sup>19</sup> Bänder am eigentl. Fuß. <sup>20</sup> Am Fußgelenke. <sup>21</sup> Kapselband des Fußgelenkes, heftet sich an den Umfang der Gelenkgrube des Unterschenkels u. der obern Gelenkfläche des Sprunggbeins, eine dünne, sehnige, innen mit einer Synovialhaut ausgekleidete, das ganze Gelenk umschließende Membran. Sie wird <sup>22</sup> auf der innern Seite unterstützt durch das dreieckige innere Seitenband (Lig. deltoideum s. laterale intern. [Delta-band]), das, mit seinem schmalen Theile am untern Theil des innern Knöchels entspringend, nach unten breiter werdend, sich an das Kahn-, Sprung- u. Ferseubein anlegt. <sup>23</sup> Das vordre innere Seitenband geht vom vordern Rande der untern Fläche des Schienbeins zum Sprung- u. Ferseubein. <sup>24</sup> Das äußere vordre Seitenband (Lig. lat. extern. anticum s. fibulare tali), vom vordern Rand des äußern Knöchels zum Halfe des Sprunggbeins. <sup>25</sup> Das äußere, hintre, oberflächl. Seitenband, von der Grube am hintern Rande des äußern Knöchels zum Höcker an der hintern Fläche des Sprunggbeins. <sup>26</sup> Das äußere, hintre, tiefe Seitenband, von der innern Fläche des äußern Knöchels zur hintern Fläche des Sprunggbeins. <sup>27</sup> Das äußere mittlere Seitenband (Lig. lat. ext. medium s. fibulare calcanei s. perpendicularare), von der Mitte des untern Randes des äußern Knöchels zur äußern Fläche des Ferseubeins senkrecht herabsteigend. <sup>28</sup> Eigne Bänder zwischen den

Fußwurzelknochen. <sup>29</sup> Eigne Kapselbänder der Fußwurzelknochen, die sich an den Rändern der sich berührenden Gelenkflächen anheften. <sup>30</sup> Dergleichen bestehen zwischen dem Sprung- u. Ferseubein, dem Sprung- u. Kahnbein, dem Ferse- u. Würfelbein, dem Kahnbein u. den keilförmigen Beinen, dem Sprung-, Würfel- u. Ferseubein. <sup>31</sup> Eigne Bänder zwischen den Tarso-knochen. Solche liegen theils auf dem Rücken, <sup>32</sup> theils an der Sohlenfläche, <sup>33</sup> theils an den Seiten der Fußwurzel, sind sehnig u. sehr straff u. verbinden die einzelnen Beine, nach deren Namen sie auch ihre Bezeichnung erhalten, mit einander. <sup>34</sup> Bänder zwischen Fußwurzel u. Mittelfußknochen, theils Kapselbänder, die das 1. keilförmige Bein mit dem 1. Mittelfußknochen, das 3. keilförmige Bein mit dem 2. u. 3. Mittelfußknochen, das Würfelbein mit dem 4. u. 5. Mittelfußknochen verbinden; <sup>35</sup> Hüßbänder, welche auf der Rückenseite theils auf der Sohlenseite, theils an den seitlichen Flächen der betreffenden Fußwurzel- u. Mittelfußknochen gelegen sind. <sup>36</sup> Eigne Bänder der Mittelfußknochen. <sup>37</sup> Deren befinden sich 3 an der Basis des Mittelfußes, verbinden den 2. u. 3., 3. u. 4., 4. u. 5. Mittelfußknochen u. bestehen jedes aus 3 Strängen od. Lagen, die auch als Dorsal-, Plantar- u. Lateralligamente, je nach ihrer Lage auf der Rücken-, Sohlen- od. Seitenfläche der betreffenden Knochen unterschieden werden. <sup>38</sup> 4 ähnl. (Lig. capitulorum ossium metatarsi, Capitulargamente), die an der Sohlenseite von einem vordern Ende der Knochen zu dem andern gehen, eigentl. von den Fleschen der Beugemuskeln entspringen. Nur das erste zwischen der großen u. 2. Zehe kommt vom äußern Sesambeine. <sup>39</sup> Bänder der Zehen. Sie sind theils <sup>40</sup> Kapselbänder, die von dem Umfange des Köpfchens eines Gliedes zu dem der Basis des nächsten gehen. Die Sesambeine sind durch besondre Kapselbänder an die Seitenbänder des 1. Gelenks der großen Zehe angeheftet, u. zwischen beiden Knöcheln ist das Lig. subcartilagineum ausgespannt, an welchem sich die Sehne des langen Flexors der großen Zehe hin- u. herbewegt. <sup>41</sup> Zur Verstärkung der Kapselbänder liegen an der innern u. äußern Seite jedes derselben von einem Gliede zu dem andern gehende Seitenbänder (Lig. lateral). (Su.)

**Füssbänkchen**, so v. w. Fußschmel.

**Fußballen** (Urat.), s. u. Fußmuskel.

**F-Band**, s. u. Tortur.

**Fußbein** (Werbew.), so v. w. Hufbein.

**Fußbekleidung**, s. Stiefeln, Schuhe, Sandalen etc.

**Fußbett**, Vorkehrung beim Bruch des Unterschenkels, um diesem während der Heilung eine gewisse Lage zu geben, es geschö- ren dahin auch die Beinbruchschweben, s. d.

**Füss-**

**Fussblatt, 1)** (Anat.), f. u. Fußrücken; **2)** (Bot.), Podophyllum; **3)** (Tarsus), bei den Insecten der letzte Theil des Fußes, von der Klaue an bis rückwärts zu dem Schienbein; wird von Ein. zum Unterscheidungszeichen der Insecten gebraucht.

**Fussboden** (Bauk.), <sup>1</sup> der Boden eines Zimmers od. andern Raums in einem Gebäude. <sup>2</sup> Je nach der Bestimmung des Raums wird der F. aus Stein od. Holz gefertigt; Keller, Hausfluren, Küchen, Speisekammern, Waschküchen etc. erhalten stets steinerne, Wohnzimmer ab. hölzerne, in südl. Ländern indessen auch steinerne F. <sup>3</sup> Die steinernen F. werden entweder aus hart gebrannten Ziegelsteinen, die auf die breite Seite, in Ställen aber auch auf die hohe Kante in Sand gelegt u. mit Kalk vergossen werden, od. aus Platten von Sandstein, auch von Marmor, od. von Gyps in verschiedenen Figuren u. Farben (f. Estrich), gefertigt. <sup>4</sup> Die hölzernen F. bestehen entw. aus zusammengeleimten od. in Nuth u. Faden gefügten Brettern, welche auf den Balken befestigt werden (Dielen), od. aus Parquets auf einem Blindboden (f. Parquetboden). <sup>5</sup> Die F. der Erdgeschosse müssen, der Feuchtigkeits wegen, möglichst vom Straßenpflaster erhoben werden, da, wo dies nicht möglich ist, muß man dieselben hohl legen, d. h. auf Balken, welche nicht unmittelbar auf der Erde, sondern auf gemauerten Pfeilern ruhen u. den Zutritt der Luft durch Zuglöcher erhalten; dies wird bes. da nöthig, wo keine Keller unter dem Gebäude sind. <sup>6</sup> Der F. der Alten bestand meistens aus einem Estrich von Kalk, Gyps, auch oft von Mosaik, wie man noch in den ausgegrabnen Ueberresten dergleichen häufig findet; hölzerne F. scheinen nicht üblich gewesen zu sein. Bei dem Estrich-F. wurde auf eine Unterlage von Steinen (statumen) Steinchen u. Kalk (rudus) fest gerammt, auf diese eine Lage von zerstoßnen Ziegeln u. Kalk (nucleus) gefügt u. hierauf der obere F. (pavimentum) aus steinernen, (später auch marmornen), oft mit einem feinen Mörtel überzognen, oft auch mit Mosaik geschmückten Platten, od. aus schräg auf die hohe Seite gesetzten, je 2 unter einem spitzen Winkel zusammenstoßenden Ziegeln (spicata testacea, spicatum opus) gelegt. Der F. auf den platten Dächern wurde noch fester gemacht. (v. Eg.)

**Fussbodenspieker** (Nagelschmied), so v. w. Bodenspieker.

**Fussbote, f. u. Bote.**

**Fussbret, 1)** so v. w. Deichselfesteg; **2)** (Kattundr.), ein Bret unten am Drucktisch, worauf der ungedruckte Kattun liegt.

**Fussdecken, f. u. Teppich.**

**Fussdeich** (Wasserb.), so v. w. Banquet 3).

**Fuss der Säule, f. u. Säule. F. des Klöbens, f. u. Kloben.**

**Fussdienst, Frohndienst** durch Votenlaufen.

**Fuss eines Berges, f. u. Berge u.**

**Fusselsen** (Rechtswiss.), f. unt. Geschmeide 2.

**Füssen** (ausf. d. gew. Bed.), von Biegeln, sich niederlassen. **F. machen, f. u. Vogelherd.**

**Fusskåle** (Thierarzneik.), so v. w. Klauenseuche.

**Fussförmig** (Bot.), f. Pedatus.

**Fussgallen, so v. w. Steingallen.**

**Fussgeburt, f. u. Geburt.**

**Fussgelenke** (Articulationes pedis), die Gelenke der untern Extremitäten. Sie sind: **1)** Das Schenkel- od. Hüftgelenk, wird durch die Aufnahme des Kopfes des Schenkelknochens in die Pfanne des Hüftknochens (f. Becken u.) gebildet, durch starke Bänder (f. Fußbänder 1 f.) so befestigt, daß dem Schenkel eine freie Bewegung nach allen Seiten vergönnt ist. **2)** Das Kniegelenk ist ein Charniergelenk, durch das wechselseitige Ineinandergreifen der Erhöhungen u. Vertiefungen des untern Endes des Schenkelknochens (f. Fußknochen 4) u. des obern des Schien- u. Wadenbeins (f. Fußknochen 7, u.) gebildet u. durch starke Bänder (f. Fußbänder 4 f.) befestigt; gestatten dem Fuß nur die Bewegung nach vorn bis zu völliger Streckung, nach hinten bis in einen spitzen Winkel von 30—35° gegen den Oberschenkel u. in dieser Stellung einigermassen rotirend. Wichtig ist für dasselbe <sup>3</sup> die Knie- od. Kniekehle, die theils dasselbe <sup>4</sup> die betreffenden Flecken gegen Druck schützt, theils als Stützpunkt beim Knien dient. **3)** Das F. im engern Sinne. <sup>5</sup> Das Gelenk des Plattfußes durch die obre gewölbte Articulationsfläche des Sprungbeins (f. Fußknochen 10) u. die der untern ausgehöhlten Fläche des Schienbeins bewirkt, in welche seitwärts beide Knöchel, also nach außen auch der untre Theil des Wadenbeins, mit eingehen. Es wird durch ein Kapselband (f. Fußbänder 10) zusammengehalten u. läßt Ausstreckung u. Beugung des Plattfußes u. in etwas Abduction, auch, wiewohl minder, Abduction seitwärts zu. <sup>6</sup> Die Fußwurzel u. Mittelfußknochen sind durch Amphiarthrosen straff verbunden. <sup>7) Die Zehen sind mit den Mittelfußknochen durch freie Gelenke (Arthrodien) verbunden, daher sowohl nach oben, als auch seitwärts u. nach der Fußsohle zu beweglich, wiewohl letzteres weit weniger als die Finger, was zum Theil von Mangel an Uebung abhängt, wobei die große Zehe etwas beweglicher ist. <sup>8</sup> Die Zehenglieder sind unter sich durch Charniergelenke (Synghymus) verbunden. (Su.)</sup>

**Fussgestell** (außer d. gew. Bedeut.), **1)** (Jagdwiss.), die Schenkel; **2)** so v. w. Säulenstuhl; **3)** so v. w. Piedestal.

**Fusshammer, f. u. Hammer 1).**

**Fusskäfer, f. u. Feuerkäfer c).**

**Fuss-**

**Fusskluft** (Kohlenbr.), so v. w. Fuss-  
schette.

**Fussknecht** (Jagdw.), so v. w. Forst-  
läufer.

**Fussknochen** <sup>1</sup> (Ossea pedis s. extremitatis inferioris, Anat.), die knöchernen Grundlagen des Fußes von der Hüfte an; **A**) Oberschenkelknochen (Os femoris, Taf. XII, Fig. 1), der längste u. stärkste Knochen des Skeletts, gehört zu den Röhrenknochen u. wird, wie diese, in den Körper u. 2 Extremitäten getheilt. An der obern, mit dem Becken verbundenen Extremität befindet sich zuerst ein überknorpelter, glatter, kugliger Kopf (s. Fig. 1, a), dessen Umfang ungefähr  $\frac{2}{3}$  einer Kugel beträgt, u. der sich an dem äußern u. obern Theile etwas weiter herab erstreckt, als an dem innern u. untern. Die Arz des Kopfes ist bei der aufrechten Stellung des Körpers einwärts u. aufwärts gewendet. In der Mitte desselben, etwas mehr nach unten u. innen befindet sich eine rauhe, nicht überknorpelte Grube, in welcher das runde Band befestigt ist. <sup>2</sup> Die glatte Fläche des Kopfes ist mit einem rauhen Rande umgeben, an welchem das Kapsel-  
ligament angeheftet ist. Unterhalb desselben geht der Kopf in den dünnern, oberwärts von der Anlage des Kapselbandes rauhen Hals (s. Fig. 1, a) über, welcher von ihm schräg auswärtig zum Körper od. Mittelstück des Knochens abgeht u. mit demselben einen stumpfen Winkel bildet, welcher beim männl. Geschlechte gewöhnlich 135 Grad beträgt, beim weiblichen etwas weniger stumpf ist u. sich mehr einem rechten nähert. Da, wo der Hals in den Körper übergeht, befinden sich 2 große Höcker, die Rollhügel (Trochanteren). Der an der äußern Seite liegende (s. Fig. 1, a), der große obere od. äußere Trochanter, steht als ein beträchtl. Knochenproceß vor; nach außen ist er convex u. rauh von der Anlage mehrerer Muskeln, einwärts convex, so daß er eine Grube bildet, s. u. Fußmuskeln a. An der innern Seite u. mehr nach hinten, zugleich etwas tiefer, als der große Trochanter, liegt der kleine (s. Fig. 1, a), ein rundlicher, nach unten u. innen gerichteter Knochenfortsatz. An ihn setzen sich ebenfalls mehrere Muskeln, s. Fußmuskeln a. <sup>3</sup> Von einem Trochanter zum andern läuft sowohl auf der vordern, als auf der hintern Fläche des Knochens eine rauhe Linie (Linea intertrochanterica, s. Fig. 8, a), zur Anlage eines Theils des Kapselbandes u. mehrerer Muskeln dienend. Der Körper des Knochens ist vorn leicht convex, hinten etwas ausgehöhlt; er hat eine fast cylindr. Gestalt. Man theilt ihn in 2 Flächen, in eine vordere u. eine hintere; die hintere wird durch eine rauhe, stark hervorragende Linie (Linea aspera femoris, Taf. XII, Fig. 8, a) in 2 Theile geschieden. Diese entspringt mit 2 Schenkeln, einem stärkern, von der Wurzel des großen Trochanter, u. einem schwächern,

von der Wurzel des kleinen. In der Mitte vereinigten sie sich beide zu einer Linie; abwärts treten sie wieder in 2 Schenkel auseinander, von denen der äußere in die Tuberosität des Gelenkkopfes, der innere in den innern Gelenkkopf übergeht. Neben der rauhen Linie befinden sich an unbestimmten Stellen einige, meist 2 Ernährungslöcher. Die rauhe Linie dient mehreren Muskeln zum Ansatzpunkte. Die untere Extremität des Knochens ist der breitste u. stärkste Theil des Knochens u. hat eine fast herzförmige Gestalt. <sup>4</sup> Sie besteht aus den beiden neben einander liegenden u. hinterwärts stärker als vorn hervorragenden Gelenkknöpfen (Condylus femoris, s. Fig. 8, a, b), einem äußern u. einem innern, welche an ihren untern, von vorn nach hinten u. von innen nach außen gewölbten Enden überknorpelt sind. Beide Gelenkknöpfe sind durch einen Einschnitt von einander getrennt, welcher vorzüglich in seinem hintern Theile beträchtlich tief u. hier nicht überknorpelt ist. Der vordere Theil des Einschnittes ist viel flacher u. überknorpelt. Die Vertiefungen in beiden Theilen werden als besondere Gruben (Fovea intercondyloidea posterior et anterior, s. Fig. 8, a, b) unterschieden. An dem nicht überknorpelten Theile der Gelenkknöpfe sind mehrere unregelmäßige Raubigkeiten u. Vertiefungen von den an sie befestigten Gelenkligamenten bemerkbar. Der innere Gelenkknopf ist etwas dicker, als der äußere, ragt mehr nach innen hervor, als dieser nach außen, erstreckt sich auch etwas tiefer herab u. ist rundlicher u. länger, sein hinterer Theil gewölbt. Der äußere steht mehr vorwärts als der innere u. ist gerader als dieser. An die hintere Fläche beider sind mehrere Muskeln (s. u. Fußmuskeln) befestigt. In Hinsicht auf seine Substanz kommt das Schenkelbein darin mit den übrigen Röhrenknochen überein, daß es in der Mitte im Körper dicht u. fest, in den Extremitäten, vorzüglich in den untern schwammig ist. <sup>5</sup> Das Schenkelbein zeigt sich beim Embryo erst gegen das Ende des 2. Schwangerschaftsmonats. Beim reifen Embryo ist die Richtung des Knochens ganz gerade. Erst am Ende des 1. Lebensjahres fängt er an sich zu krümmen; seine Krümmung ist beträchtlicher beim Manne, als beim Weibe. Die untere Extremität beginnt erst im letzten Schwangerschaftsmonate mit einem rundl. Knochenkern in ihrer Mitte zu verknöchern. In der obern Extremität fängt die Verknöcherung bald nach der Geburt zuerst gewöhnlich im Kopfe an. Die Trochanteren bilden sich erst nach dem 3. u. 4. Lebensjahre, als ganz getrennte Theile aus eignen Knochenkernen. Der Hals ist eine Fortsetzung des Körpers u. beim reifen Embryo nur unvollkommen angedeutet. Der Kopf, die beiden Trochanteren bleiben noch lange Zeit nach dem Eintritte der Pubertät, zum Theil bis zum vollendeten Wachsthum, von einander getrennt. Am

früh-

frühesten verwächst der kleine Trochanter mit dem Körper, nach diesem der Kopf, dann der große Kollhügel u. zuletzt die untre Extremität. **B)** Unterschenkelknochen, **a)** Schienbein (Tibia), der Hauptknochen des Unterschenkels, auf dem eigentlich nur die Last des Körpers im Stehen aufruhet. Der Länge kommt es dem Schenkelbein ziemlich nahe; die Knochen der obern Extremität übertrifft es nicht nur an Stärke, sondern auch an Länge. Nebst dem ihm auswärts liegenden Wadenbeine vermittelt es die Verbindung des Schenkelbeins mit dem Plattfuß. Es gehört zu den langen od. Röhrenknochen des Skeletts. Man unterscheidet an ihm zunächst Mitteltheil u. obres u. untres Ende. Das obre Ende, auch als Kopf bezeichnet, vermittelt die Gelenkverbindung zwischen Ober- u. Unterschenkel. An ihm befinden sich ein äußerer u. ein innerer Gelenkhügel (Condylus externus et internus, s. ebd. Fig. 1, 11, 12). Beide sind überknorpelt, oben flach vertieft, nehmen die entsprechenden Gelenkflächen des Oberschenkels auf, haben einen runden rauhen Rand, an den sich das Kapselband ansetzt, sind durch eine mittlere Erhabenheit (Eminentia media) getrennt, die gegen die Grube zwischen den beiden Gelenkhügeln des Schenkelbeins gerichtet, sehr uneben ist u. in 2 stumpfen Spitzen verläuft; zwischen beiden ist eine rinnenartige Vertiefung. Vor u. hinter diesen Spitzen befindet sich eine kleine Grube. Am hintern Ende der Seitenfläche der äußern Gelenköpfe des Schienbeins, unterhalb des Randes, befindet sich eine kleine, runderliche, glatte, überknorpelte Gelenkfläche zur Aufnahme des Köpfchens des Wadenbeins. In der Mitte der Vorderseite des obern Endes, auf der Stelle ihres Uebergangs in den Körper, ist ein starker Höcker (Tuberositas tibiae, s. Fig. 1, 11), wo sich das Kniegelenksband u. eine Muskelfleisch ansetzen; seitwärts nach innen, etwas unter ihm, finden sich, vom Ansätze mehrerer Muskeln, raue Stellen. Der Körper hat im Allgemeinen eine ziemlich gerade, abwärts gehende Richtung; nur wenig ist er vorwärts gewölbt, hinterwärts ausgehöhlt; er ist keßig prismatisch, doch oberwärts am breitesten, von wo aus er sich bis etwas unter der Mitte verschmälert, von da an aber wieder etwas breiter wird. Man unterscheidet an ihm 3 Flächen u. 3 Ränder od. Winkel. 2 Flächen liegen vorwärts; die innerste, nur von der Haut bedeckt, ist ziemlich glatt u. die breiteste; die äußre ist ganz flach, oben weit schmaler als die innre u. wendet sich unterwärts mehr nach vorn, ist von den Muskelaufhängen ziemlich rauh; die hintre, von der Anlage mehrerer Muskeln rauh, ist oben breiter, in der Mitte ziemlich schmal; oberwärts unterscheidet man an ihr eine, von außen nach innen herablaufende Linie (Linea obliqua). Etwas über der Mitte, von oben nach unten, findet sich

ein ansehnl. Ernährungslöch (Foramen nutritium). Von den 3 Winkeln ist der vorderste als Schienbeinkamm (Crista tibiae) bezeichnet, längs des Unterschenkels bis zum innern Knöchel herab im Leben deutlich fühlbar u. hauptsächlich in der Mitte scharf u. hervorragend, daher auch hier ein Stoß od. Schlag auf das Schienbein, wegen Quetschung der Haut, so empfindlich; der innere fängt oben rundlich an, wird erst in der Mitte deutlicher u. verliert sich unten in der Gegend des innern Knöchels. Der äußere nimmt von dem äußern Gelenkhügel seinen Ursprung u. läuft in die äußre Fläche aus. Er dient besonders dem Zwischenknochenband (Ligamentum interosseum, s. u. Fußbänder 11) zur Anlage. Das untere Ende des Schienbeins ist weniger dick u. breit, als das obre u. keßig, so daß sich 4 Flächen unterscheiden lassen, eine vordere, etwas convexe, rauhe; eine hintere, oben glatte, unterwärts höckerige u. rauhe; eine äußre, mit einer leichten Aushöhlung (Incisura fibularis), welche das untere Ende des Wadenbeins aufnimmt; eine innere rauhe, welche in einen ansehnl. keßigen Fortsatz, den innern Knöchel (Malleolus internus, s. Fig. 1, 11), ausläuft. Neben dem hintern Rande dieses Theils findet sich eine flache Rinne (Fossa malleoli interni) für die Flectse des hintern Schienbeinmuskels. Der innere Knöchel dient, um das Sprunggelenk (s. d.) von der innern Seite her zu schützen u. die Verrenkung des Fußes nach innen zu verhüten. Die untere Fläche des untern Theils, durch eine von vorn nach hinten verlaufende Linie in 2 Theile getheilt, bildet die Gelenkfläche des Sprunggelenks. Der innere Structur nach verhält sich das Schienbein wie andre Röhrenknochen, in ihrem Körpern ist die Masse fest, eine Markhöhle geht durch sie hindurch, deren Länge der Hälfte des ganzen Knochens gleich kommt. Beide Enden sind von lockerer Substanz. Das Schienbein entwickelt sich aus 3 Knochenkernen, der Körper bildet sich beim Embryo zu Ende des 2. Monats, im seßten Monate aber zeigt sich erst der Knochenkern des obern Endes, das untere Ende verknöchert erst nach der Geburt; erst mit völlig beendetem Wachsthum vereinigen sich auch die Enden völlig mit dem Körper, u. zwar das untere zuerst. **b)** Wadenbein (Fibula, Perone, s. ebd. 11), der an der äußern Seite des Unterschenkels neben dem Schienbein liegende Knochen. Man unterscheidet an ihm: das obre Ende (Köpfchen, Capitulum, s. Fig. 1, 11), welches stumpfrund ist, nach innen eine schiefe abgeschnittne, runde, mit Knorpel überzogene Fläche zeigt, die sich an eine ähnliche an der äußern Seite, etwas unterhalb des Gelenklopfes des Schienbeins, dessen Höhe das Wadenbein nicht völlig erreicht, anschließt, übrigens von der Anlage der, dasselbe mit dem Schienbein vereinigenden Bänder rauh, u. nach hinten mit einem, der Sehne des 2ten

2köpfigen Schenkelmuskels (s. Fußmuskeln 11) zur Anlage dienenden Höcker versehen ist. <sup>12</sup> Der Körper (s. Fig. 1, 10), im Verhältniß zu seiner Länge dünn, eigentlich gerade, doch auch mehrfach gekrümmt, seitig u. 3seitig. Die vordere Kante ist am schärfsten, an dem obern Theil der innern befindet sich das Ernährungsloch (Foramen nutritium), durch das die Arterie in den sie aufnehmenden Kanal eintritt, die äufre Kante ist am längsten u. am meisten abgerundet. An der innern Fläche bemerkt man eine, dieselbe in 2 Hälften theilende, schräg herablaufende, dem Zwischenknochenbande zur Anlage dienende, erhabene Rinne. <sup>13</sup> Das untere Ende mehr platt, länger als das obere, in eine stumpfe Spitze auslaufend, bildet den äußeren Knöchel (Malleolus externus, s. ebd. 10), ist nach oben u. innen an einen überknorpelten Ausschnitt des Schienbeins eingefügt, an seinem, unterhalb des Schienbeins hervortragenden Theil, nach innen zu etwas ausgehöhlt, mit Knorpel überzogen, hilft die Gelenkverbindung mit dem Sprungbein bilden. Das Wadenbein bildet sich beim Embryo langsam an, erlangt erst nach dem 3. Monat gleiche Länge mit dem Schienbein, verknochert früher am untern, als am obern Ende, u. früher an der äußern Fläche des Körpers, als an den übrigen. <sup>14</sup> c) Knie-scheibe (Patella, s. Fig. 1, 11), der unmittelbar unter der äußern Haut an der vordern Seite des Kniegelenks liegende, einen wesentlichen Theil desselben bildende Knochen. Obgleich für sich bestehend ist er organisch doch als ein getrennter Theil des Schienbeins anzusehen u. verhält sich zu diesem, wie der mit der Ellenbogenröhre verwachsene Ellenbogenknorren. Seine Form ist rundlich glatt, doch so, daß man 3 Ränder, einen obern breiten (Basis) u. 2 in eine stumpfe Spitze zusammenlaufende Seitenränder unterscheiden kann. Seine vordere Fläche ist gewölbt u. rauh, die hintere in ihrem größten obern Theil überknorpelt. Die Knie-scheibe nimmt hier mit einem Vorsprung die mittlere Vertiefung zwischen der vordern Fläche der beiden Gelenkhügel des Schenkelknochens ein. Von deren untern Theil, ob der Spitze, hebt ein sehr starkes Band, das stärkste seiner Art im Körper (Knie-scheibenband, Ligamentum patellae), an, welches aber als eine Fortsetzung der gemeinschaftl. Sehne der großen Streckmuskeln des Unterschenkels angesehen werden kann, die selbst sich an den obern Theil der vordern Fläche der Knie-scheibe fügt. Von der Knie-scheibe aus abwärts endigt sich dieses Band an einer eignen Rauhigkeit des obern Theils des Schienbeins auf seiner vordern Seite. Auf diese Weise ist der Knie-scheibe in ihrer Anlage an dem Kniegelenk ein freier Spielraum verliehen; daher ist bei gestrecktem Knie, während die Streckmuskeln des Unterschenkels erschlafft sind, die Knie-scheibe mit der Hand, sowohl auf- u. abwärts, als auch seitwärts,

in etwas verschlebbar; so wie aber jene Muskeln wirken, wird dadurch die Knie-scheibe in die Höhe gezogen u. fixirt; ist aber das Knie gebogen, so ist die Knie-scheibe, wegen der Krümmung, in welche die Sehne der Streckmuskeln des Unterschenkels dann kommt, mechanisch zwischen den Gelenkhügel des Schenkelknochens fest gehalten. Hier zeigt sich auch der Nutzen der Knie-scheibe, u. warum selbige kein hervorragendes Theil des Schienbeins sein konnte, weil dann das Knie nicht die abgerundete Gestalt haben würde, die ihm für viele Lebenszwecke von Vortheil ist. Nun wirkt die Knie-scheibe wie eine Rolle, über welche die Strecksehne wegläuft u. sich dann in einem für die Bewegung vortheilhaften Winkel an das Schienbein ansetzt. Bei neugeborenen Kindern ist die Knie-scheibe noch ganz Knorpel, u. ihre Verknochnerung beginnt erst gegen das Ende des ersten Jahrs, od. zu Anfang des zweiten. <sup>15</sup> c) Eigentl. Fußknochen. a) Fußwurzelknochen. Deren sind 7, welche in 2 Reihen liegend, die Fußwurzel (Tarsus, s. Fig. 1, 12), d. h. den zwischen den Unterschenkel- u. Mittelfußknochen gelegenen Theil des Plattfußes bilden, u. zwar: aa) in der 1. Reihe <sup>16</sup> a) das Sprungbein (Talus, Astragalus, s. Taf. XII, Fig. 7, 1), der erste unter den Fußwurzelknochen; seiner Gestalt nach unregelmäßig, ist er entfernt einem Würfel ähnlich; wird oberwärts von den beiden Knöcheln eingefasst, in die Gelenkfläche des Schienbeins aufgenommen, mit welcher er ein freies Gelenk bildet, wodurch bes. Beugung u. Streckung des Fußes möglich wird, unterwärts steht es mit dem Fersenbein u. vorwärts mit dem Kahnbein durch straffe Gelenke in Verbindung. Zum größten Theil ist es mit Knorpel überzogen. <sup>17</sup> b) Das Fersenbein (Calcaneum, -neus, s. Fig. 7, 2), der starke Knochen, der am Fuße unter dem Sprungbein (s. d.), mit ihm u. vorwärts mit dem Würfelbein durch straffe Gelenke verbunden ist u. beim Stehen den größten Theil der Körperlast trägt. Er ist unregelmäßig 4seitig; die obere Fläche ist abgerundet u. kürzer, als die mehr unebene, untere; die äufre, bis auf 1 od. 2 kleine Höcker nach vorwärts, unter denen eine Furche hinläuft, ziemlich eben; die hintere ist von oben nach unten ausgehöhlt; hinten bildet der hier dicke Knochen den Fersenhöcker (Tuber calcanei), an dessen obern Hälfte sich die Achillessehne ansetzt, unten befinden sich 2 stumpfe Erhabenheiten. Der obere Theil des Körpers hat eine schief abwärts laufende, mit dem Sprungbein articulirende Fläche. Diese ist durch eine trichterförmige Rinne, die einer ähnlichen am Sprungbein entspricht, u. mit dieser die Höhle des Tarsus (Sinus tarsi, s. Sulcus sustentaculi tali superior) bildet, von einem vordern Fortsatz geschieden, welcher eine flach ausgehöhlte Knorpelfläche zur Aufnahme des Sprungbeins, nach vorn eine



dergleichen fast senkrecht für das Würfelbein u. unten einen Höcker für den kurzen Zehenberger hat. Ein innerer Fortsatz (Processus interior, s. Sustentaculum tali), eigentlich ein Vorsprung des Vorigen nach innen, bietet durch seine überknorpelte u. ausgehöhlte Fläche dem Sprungbein nach innen eine Stütze dar. Unter ihm ist eine Rinne (Sulcus sustentaculi tali inferior) für Gefäße, Nerven u. Muskelsehnen. Der Knorpel des Fersenbeins zeigt schon in dem 6monatl. Fötus einen Knochenkern. Erst im 8–10. Lebensjahre bildet sich noch ein Knochenkern im Fersenhöcker, der bis zu den Jahren der Mannbarkeit Epiphyse bleibt.

<sup>10</sup>bb) In der 2. vordern Reihe <sup>10</sup>a) das Kahnbein (Os naviculare, s. scaphoideum, f. Fig. 7, a) liegt zwischen dem Sprungbein, den 3 keilförmigen Knochen u. neben dem Würfelbein nach innen. Die obre Fläche ist gewölbt u. uneben, an der untern schmälern ist eine Furche für die Sehne des hintern Schienbeinmuskels u. neben dieser am innern Ende eine in der Fußplatte hervorragende Tuberosität; das äussre Ende articulirt durch eine Knorpelfläche mit dem Würfelbein, die hintre ausgehöhlte u. überknorpelte Fläche mit dem Kopf des Sprungbeins, die vordre hat 3 Abtheilungen für die Anlage der keilförmigen Beine. Die Verknöcherung dieses Knochens beginnt erst meist zu Anfang des 2. Lebensjahres. <sup>10</sup>β) Das Würfelbein (Os cuboideum, f. Fig. 7, u), von einigermaßen würfelförmiger Gestalt mit überknorpelten Flächen, durch straffe Gelenkbänder nach hinten mittelst einer etwas convexen Fläche, mit dem Fersenknochen, nach vorn mit der Basis der Mittelfußknochen der 4. u. 5. Zehe, durch die innre Fläche nach vorwärts mit dem 3. keilförmigen, mehr nach hinterwärts mit dem kahnförmigen Knochen verbunden. Neben der äussern Fläche findet sich nach unten eine schiefe Erhabenheit, u. neben dieser beginnt eine über die untre Fläche hinstehende Rinne für die Flechte des Peroneus longus. Die Verknöcherung dieses Knochens fängt zu Ende des 8. Lebensmonates der Frucht an. <sup>11</sup>a) Die keilförmigen Beine (Ossa sphenoida, s. cuneiformia, f. Fig. 7, o, u, v), 3 neben einander liegende, von ihrer Form so benannte Knochen der Fußwurzel, die in Verbindung mit einem Theile des Würfelbeins, dem sie einwärts zur Seite liegen, den vordern Theil derselben bilden u. durch überknorpelte Flächen, mittelst straffer Gelenke, hinterwärts mit dem Kahnbein, vorwärts aber mit den 3 ersten Mittelfußknochen verbunden sind. Der erste ist der grösste u. entspricht der Lage nach der großen Zehe, der 2., der kleinste) entspricht auf gleiche Weise der 2. Zehe, so wie der 3. der 3. Zehe. Sie zeigen beim neugeborenen Kinde noch keinen Knochenkern. <sup>11</sup>b) Die Mittelfußknochen (Ossa metatarsi, f. Taf. XII, Fig. 1, o), deren sind 5. Man bemerkt an

jedem von ihnen ein hintres, verbildetes, zur Seite wegen Anlage der benachbarten Mittelfußknochen, u. nach hinten wegen der Fußwurzelknochen überknorpeltes Ende (Basis), einen Körper mit ebner obrer Fläche u. 2 Seitenflächen, die unten in einen ziemlich scharfen, etwas ausgeschweiften Winkel zusammenstoßen, u. ein vordres Ende, das durch ein überknorpeltes Köpfchen mit dem ersten Gliede der betreffenden Zehe in Gelenkverbindung steht. Der zur großen Zehe gehörige Mittelfußknochen ist am stärksten u. hat an der Basis nach unten eine Tuberosität, eben so nach außen der 5. <sup>12</sup>c) Die Zehenknochen (f. Fig. 1, n). Der 1. Gliedknochen (Phalanx) der großen Zehe übertrifft die der andern Zehen weit an Größe, schließt sich mittelst einer an seiner Basis befindl. flachen Gelenkvertiefung an den Kopf des 1. Mittelfußknochens u. mittelst einer an dem vordern Ende ob. Kopf befindl. rollenartigen Gelenkfläche an eine gleiche, der Basis der 2. Phalanx, welcher letztere von da an nach dem vordern Ende zu conisch zuläuft. Die übrigen Zehenknochen haben jebe 3 Gliedknochen, von denen der 1. u. 2., ob sie gleich nach allen Dimensionen weit kleiner sind, als die der großen Zehe u. auch unter sich von der 2. bis zur 5. Zehe an Größe abnehmen, doch hinsichtlich der Gestalt den eben beschriebenen gleichen. Die 2. ob. mittlern Gliedknochen sind dünner u. kürzer als die 1., walzenförmig u. an beiden Enden mit rollenartigen Gelenkflächen versehen. <sup>12</sup>d) Die Gesamtknöchelchen (Kissenbeine, Ossa lenticularia s. sesamoidea) sind kleine, ellipt. Knochen, deren sich 2 an der Deugeseite des 1. Gelenkes der großen Zehe, auch wohl ein daselbst am 2. Gelenk, bisweilen auch an andern Zehen finden. Sie sind bis auf eine kleine Knorpelfläche, wo sie sich an die Vertiefung des Kopfs des Mittelfußknochens schließen, rund u. uneben, mindern beim Auftreten den Druck auf das Gelenk u. dienen zur Erleichterung der Bewegung beim Biegen der Zehe. Sie verknöchern selten völlig vor den Jahren der Mannbarkeit. (Su)

**Fusskrankheit**, Krankheit des Rindviehs, der Maulsucht ähnelnd, nur daß hier die Uebel, die dort am Kopf erscheinen, am Fuß zum Vorschein kommen.

**Fusskrümmungen**, f. u. Verkrümmungen.

**Fusskuss**, im Orient von jeher ein gewöhnl. Zeichen der Unterwürfigkeit u. Verehrung. Im Abendlande führten ihn erst die spätern röm. Kaiser ein, u. auch bei diesen kommt er selten vor. Die Päpste verlangten ihn seit dem 8. Jahrh., als Zeichen der Demüthigung der weltl. vor der geistl. Macht. Papst Constantin I. ließ sich den F. zuerst bei einem Einzug zu Constantinopel 710 vom Kaiser Justinian II. gefallen. Valentin I., um 827, nahm den F. von Jedermann schon an, u. seitdem ward

es bis heute eine von den Päpsten geforderte Ehrenbezeugung. Der Papst trägt bei dieser Feierlichkeit mit einem Kreuze bezeichnete Pantoffeln, u. dieses Kreuz wird gestützt. Den Protestanten ist er erlassen, sie müssen dafür bei Audienzen dem Papst die Hand, Katholiken, die nicht Fürsten sind, müssen bei Audienzen den K. leisten. (Kh.)

**Fusslamperie**, 4 bis 6 3. hohe Bretverkleidung der Zimmerwände; sie schützt die Wand vor Veranreinigung, dient zur Befestigung der Tapeten u. wird an hölzerne in der Mauer liegende Dübel befestigt; jetzt ist sie allgemein abgekommen u. wird durch Tapeten ersetzt. Unmittelbar über dem Fußboden ist an der meist mit grauer Delfarbe überstrichenen F. eine schmale Leiste, **F-leiste**, befestigt, welche die Wand vor dem zu nahen Anrücken der Möbel schützt. (v. Eg.)

**Fusslaas**, f. u. Laas.

**Fusslose**, f. u. Zoologische Systeme. C).

**Fussmaschine** (Chir.), Apparat um Fußkrümmungen zu heilen.

**Fussmass**, so v. w. F. 1) als Längenmaß.

**Fussmörser**, f. u. Mörser (Kriegsw.).

**Fussmuskeln**. 1) Alle, die unter Extremität bewegenden Muskeln. A) **Oberschenkelmuskeln**. Aa) **Beugemuskeln**. 1) Der innere Hüftbeinmuskel (Musculus iliacus internus, f. Taf. XIII, Fig. 16, 1) heftet sich an die innere Fläche des Hüftbeins, die innere Lesze von dessen Kanne, das Ligamentum ileolumbale (f. Becken 11) u. an den kleinen Trochanter (f. Fußknochen 1). 2) Der große runde Leidenmuskel (M. psoas major, f. ebb. 1, ebb. Fig. 17, 11); Anheftung: an die Seitenflächen der Körper u. der Querfortsätze des 12. Brust- u. 1. — 4. Lendenwirbels u. an den kleinen Trochanter. 3) Der kleine Leidenmuskel (M. psoas minor), eigentl. nicht hierher, sondern zu den Bauchmuskeln gehörig, indem er dient, den Rumpf gegen das Becken vorwärts zu beugen, liegt an der äußern Fläche des Vorigen, heftet sich mit 1 od. 2 Zipfeln an den letzten Brust- u. 1. Lendenwirbel u. durch eine lange platte Flesche, die in die Hüft- u. Beckenaponeurose übergeht, an den Hüft-Schambeinhöcker. 4) Der Schambeinkammuskel (M. pectinaeus, f. Taf. XII, Fig. 17, 11, Taf. XIII, Fig. 13, 1) geht vom Schambeinkamme schräg auswärts u. rückwärts zur rauhen Linie unter den kleinen Trochanter, zieht den Schenkel zugleich einwärts gegen den andern. Bb) **Streckmuskeln**. 1) Der große Gesäßmuskel (M. glutaeus maximus, f. Taf. XIII, Fig. 10, 11); Anheftung: hinterer Theil der äußern Lesze des Hüftbeinkammes, hintere Fläche des Kreuz- u. Schwanzbeins, der hintere Theil des Sitzknochens u. die untern Beckenbänder (f. Becken 11). 2) Der mittlere Gesäßmuskel (M. glutaeus medius, f. Taf. XII, Fig. 10, 11), zur Hälfte vom Vorigen bedeckt, beginnt an der obern, äußern

bogenförmigen Linie, äußern Fläche, äußern Lesze des Kammes des Hüftbeins, u. setzt sich an den großen Trochanter. 3) Kleiner Gesäßmuskel (M. glutaeus minimus), wird vom Vorigen bedeckt; Anheftung: die untre, äufre, bogenförmige Linie des Hüftbeins u. der große Trochanter. Die Gesäßmuskeln strecken den Schenkel, ziehen ihn auswärts von dem andern ab u. können ihn zugleich aus- u. rückwärts rollen. Ist der Schenkel festgestellt u. das Becken vorwärts geneigt, so ziehen sie das Hüftbein rückwärts in die gerade Stellung. Cc) **Den Schenkel auswärts rollende Muskeln**, sämmtlich vom großen Gesäßmuskel bedeckt. 1) Birnförmiger Muskel (M. pyriformis, f. Taf. XIII, Fig. 10, 11), kommt mit mehreren Bündeln von der vordern seitlichen Fläche des Kreuzbeins, tritt durch den großen Ausschnitt des Sitzbeins aus dem Becken heraus u. setzt sich an die Spitze des großen Trochanters. 2) Der obre Zwillingmuskel (M. gemellus superior, f. Taf. XIII, Fig. 16, 11) entspringt vom Schenkel des Sitzbeins, 3) der untre Zwillingmuskel (f. ebb. 11) vom Sitznorren: beide heften sich an die Fossa trochanterica u. haben den 11 innern Hüftlochmuskel (M. obturatorius internus, f. Fig. 16, 11), der vom ganzen innern Umfange des von ihm verschlossnen Hüftloches u. der Hüftlochmembran entspringt, durch die kleine Incisur des Sitzbeins heraustritt, dann flechtig wird u. ebenfalls zur Trochantergrube geht, zwischen sich, indem sie ihn wie eine Scheide (Marsupium carneum) umschließen. 4) Der ledige Schenkelmuskel (M. quadratus femoris, f. Taf. XIII, Fig. 10, 11); Anheftungen: der Sitznorren, der große Trochanter u. die hintere intertrochanter. Linie. 5) Der äufre Hüftlochmuskel (M. obturatorius externus, f. ebb. 11) entspringt am äußern Umfang des Hüftloches u. an der äußern Fläche der Hüftlochmembran, legt sich verschmälert in die Rinne zwischen dem untern Rande der Pfanne u. dem Sitznorren, verbindet sich mit dem Kapselbände u. befestigt sich unter der vereinigten Flesche der Zwillings- u. innern Hüftlochmuskeln als rundl. Flesche in der Trochantergrube. 6) Der Schenkelbindenspanner (M. tensor fasciae latae, f. Taf. XII, Fig. 17, 11) geht vom obern, vordern Hüfteinflache zur breiten Schenkelbinde (f. Fußmuskelbinden). Dd) **Anzieher des Schenkels**. 1) Langer Schenkelanzieher (M. adductor longus, f. ebb. 11); Anheftungen: absteigender Ast des Schambeins, mittlerer Theil der rauhen Linie des Schenkelknochens. 2) Kurzer Schenkelanzieher, vom absteigenden Ast des Schambeins zum obern Theil der rauhen Linie. 3) Großer Schenkelanzieher (M. adductor magnus, f. ebb. 11, Taf. XIII, Fig. 10, 11), vom ab- u. aufsteigenden Schambeinaste u. Sitznorren zur ganzen rauhen Linie des Schenkelkno-

hens, bis zum innern Gelenkhügel hin, hat in seinem untern Viertel eine Spalte zum Durchgange der Schenkelgefäße. Da diese 3 Muskeln, obgleich ohne gemeinschaftliche Fleische, mit einander verbunden sind, werden sie auch zusammen als 3köpfiger Schenkelmuskel u. der 1. als langer, der 2. als kurzer, der 3. als großer Kopf desselben (*Caput longum, parvum, magnum musculi triplicitis*) bezeichnet. Sie ziehen bes. einen Schenkel nach innen gegen den andern, dienen daher z. B. zum Schließen beim Reiten (vgl. ob. 1. Schambeinmuskel). **B)** Den Unterschenkel bewegende Muskeln. **1)** Gerader Schenkelmuskel (*M. rectus femoris*, s. Taf. XII, Fig. 17, n), liegt an der vordern Fläche des Oberschenkels, zunächst unter der Haut u. der Schenkelbinde (s. Fußmuskelbinden) nur in seinem obern Theile von dem Schneidermuskel (s. u.) bedeckt, geht von dem untern vordern Hüftbeinstachel zur Kniescheibe. **2)** Schenkelmuskel (*M. cruralis*, s. Fig. 17, n), liegt hinter dem Vorigen, zwischen den beiden folgenden, von ihnen größtentheils bedeckt, an der vordern Fläche des Schenkels, geht von der vordern rauhen Linie zwischen den Rollhügeln u. der vordern Fläche des Schenkelsknochens zur Kniescheibe. **3)** Sein unterstes Bündel, das von ihm bedeckt von dem untern Viertel des Schenkelsknochens mit 2 Fleischzacken entspringt u. in 2 Schenkeln an die Kapselhaut des Kniegelenks geht, wird auch als untrer Schenkelmuskel (*M. subcruralis*) unterschieden. **4)** Innerer großer Schenkelmuskel (*M. vastus internus*, s. Fig. 17, n), liegt an der innern Fläche des Schenkelsknochens, geht von der innern Lezze der rauhen Linie zur Kniescheibe. **5)** Äußerer großer Schenkelmuskel (*M. vastus externus*, s. Fig. 17, n), liegt an der äußern Fläche der Schenkelbinde, geht vom großen Rollhügel u. der äußern Lezze der rauhen Linie zur Kniescheibe. Die Fleischen der genannten, den Unterschenkel streckenden Muskeln vereinigen sich an der von ihnen dicht umschlossenen Kniescheibe zu einer gemeinschaftl. Ausstreckflesche des Fußes (*Tendo extensorius communis pedis*, s. Fig. 17, n), die, mit dem Kniescheibenbände vereinigt, sich an den Hücker des Schienbeins ansetzt. **6)** Der Schenkelbeinmuskel (*M. sartorius*, s. Fig. 17, n) geht vom vordern, obern Hüftbeinstachel, dicht unter der Schenkelbinde liegend, schräg ab- u. einwärts zum innern Gelenkhügel des Schienbeins, beugt den Unterschenkel, denselben zugleich nach innen ziehend, u. dient dazu, im Gehen einen Fuß über den andern zu schlagen. **7)** Halbsehniger Muskel (*M. semitendinosus*, s. Taf. XIII, Fig. 10, n) liegt, nebst den 3 folgenden, an der hintern Seite des Schenkels, geht von dem Sitzbeinhorn zum innern Gelenkhügel des Schienbeins bis zur Tuberosität desselben hin. **8)** Halbhäutiger Muskel (*M. semimembranosus*, s. Fig. 10, n) hat dieselben

Andestungspunkte. **9)** 2köpfiger Schenkelmuskel (*M. biceps femoris*, s. ebd. n) besteht sich mit seinem langen Kopf an den Sitzbeinhornen, mit dem kurzen an die rauhe Linie, vereinigt an das Köpfchen des Wadenbeins. Die 3 eben genannten Muskeln beugen den Fuß im Kniegelenk. **10)** Der Kniekehlenmuskel (*M. popliteus*, s. Fig. 10, n) befestigt sich an den äußern Condylus des Schenkelsknochens u. die schräge Linie des Schienbeins, beugt den Unterschenkel u. dreht ihn einwärts. **11)** Der schlanke Schenkelmuskel (*M. gracilis*, s. Fig. 10, n) liegt innen am Schenkel, oberflächlich unter der Schenkelbinde, die Anzieher bedeckend, befestigt sich an den absteigenden Ast des Schambeins u. aufsteigenden des Sitzbeins, u. an den innern Condylus des Schienbeins, beugt den Unterschenkel u. dreht ihn etwas nach außen, unterstützt den 3köpfigen u. Schenkelbeinmuskel. **C)** Zur Bewegung des Plattfußes im Fußgelenk dienende Muskeln. **Aa)** Beugemuskeln: **1)** Der vordere Schienbeinmuskel (*M. tibialis anticus*, s. Taf. XII, Fig. 17, n), der von der vordern, äußern Fläche des Schienbeins aus in eine rundliche starke Sehne ausläuft, an den innern Rand des Fußes gelangt, von hier, sich verflachend, sich an das erste Keilbein u. den ersten Mittelfußknochen ansetzt; **2)** Der vordere Wadenbeinmuskel (*M. peroneus tertius*), der von der vordern u. innern Fläche des Mittelfußes des Wadenbeins aus, mit dem langen Ausstrecker der Zehen (der selbst mit den Fuß beugen hilft), außen am Wadenbein herabgeht u. am hintern Ende des 5. Mittelfußknochens sich einsetzt. **Ab)** Ausstreckmuskeln: **1)** Der lange u. kurze Wadenbeinmuskel (*M. peroneus longus et brevis*), deren erster von der äußern Seite des Schienbeins u. dem Kopf des Wadenbeins, letzter von der äußern Fläche u. dem äußern Winkel des Wadenbeins kommt, beide mit ihren Sehnen in einer Rinne am äußern Knöchel ihren Lauf nehmen u. an der Fußsohle meist am Mittelfußknochen sich ansetzen; **2)** Der hintere Schienbeinmuskel (*M. tibialis posticus*, s. Fig. 17, n), der von der hintern Fläche des Schien- u. Wadenbeins aus, mit seiner Sehne am innern Knöchel herabgeht u. an der innern Seite des Sprunggelenks zur Fußsohle gelangt, wo er, sich spaltend, an mehreren Fußwurzelknochen sich ansetzt; **3)** Die starken Wadenmuskeln (welche die Waden bilden), wovon die äußern, auch als Zwillingmuskeln (*M. gastrocnemii*, s. Taf. XIII, Fig. 10, n) bezeichnet, von 2 Köpfen aus, die einen 2köpfigen Muskel berrathet, von den beiden Gelenkhügeln des Oberschenkels ausgehen, **4)** der innere aber, eigentl. Wadenmuskel (*M. soleus*, s. Fig. 17, n), vom Kopf des Wadenbeins an, an der hintern Fläche des Waden- u. Schienbeins seinen Ursprung nimmt, beide aber in die größte Sehne des Körpers (*Achillessehne*, s. d.)

f. b.) auslaufen, die dem Fersenbein sich anfügt; <sup>22</sup> der Fußsohlenmuskel (M. plantaris, f. Fig. 10, <sup>20</sup>), ein Muskel, dessen kurzer Muskelbauch, vom äußern Zwillingsmuskel der Wade bedeckt, am äußern Gelenkhügel des Oberschenkelbeins ansetzt u. in eine schmale, bandartige, sehr lange Sehne ausläuft, die am innern Rand der Achillessehne herabgeht u. sich meist in der Kapselhaut des Fußgelenks verliert, welche er während der Thätigkeit der Wadenmuskeln anspannt. **D)** Eigentl. Fußmuskeln zur Bewegung der Zehen. **Aa)** Streckmuskeln: <sup>23</sup> der lange Strecker der großen Zehe (Extensor longus hallucis, f. Taf. XII, Fig. 17, <sup>20</sup>), der, mit dem folgenden, zwischen dem vordern Schienbein u. 3. Wadenmuskel am Kopfe des Wadenbeins, der äußern Seite des Schienbeins u. dem Zwischenknochenbände entspringend, bald zur Sehne werdend, die auf der vordern Fläche der Fußwurzel mit einem Schleimbeutel umgeben ist, an der 2. Phalanx der großen Zehe endigt. <sup>24</sup> Der lange gemeinschaftliche Strecker der 4 kleinen Zehen (Extensor digitorum communis longus, f. Fig. 10, <sup>20</sup>), der mit dem vorigen gleichen Ursprungs, ungefähr in der Mitte des Unterschenkels seh'nig werdend sich in 4 Sehnen spaltet, deren jede, nachdem sie in der Gegend des Fußgelenks mit einer Schleimscheide umgeben worden, zu einer Zehe geht, deren obre Fläche des 1. Gliedes umfassend, mit 2 Schenkeln sich an das 3. u. mit einem 3., mittlern, an das 2. Glied derselben anfügt. <sup>25</sup> Der kurze Strecker der 4 kleinen Zehen (Extensor digitorum communis brevis) entspringt am vordern Fortsatz des Fersenbeins u. dem Sprungbein, besteht aus 4 kurzen Muskelbäuchen, von deren jeder sich durch eine schmale Sehne an der Rückfläche des 1. Gliedes seiner Zehe, in die Sehne des langen Streckers endigt. <sup>26</sup> Der kurze Strecker der großen Zehe verhält sich eben so zu dieser Zehe u. deren langen Strecker. **Bb)** Beugemuskeln (Flexores); <sup>27</sup> der kurze Beuger der 4 Zehen kann erst nach Entfernung der, mit ihm genau verbundenen Fußsohlen-Aponeurose gesehen werden, entspringt in der Fußsohle von dem Knorren des Fersenbeins mit einem Muskelbauch, der für jede der 4 kleinen Zehen einen besondern kleinen Muskel abgibt, dessen Sehne, an der Sohlenfläche des 1. Zehengliedes sich spaltend u. die Sehne des folgenden aufnehmend, sich an der 2. Phalanx anheftet u. also die Zehe im 2. Gliede beugt. <sup>28</sup> Der lange Beuger der 4 Zehen entspringt an der hintern Seite des Schienbeins u. dem Zwischenknochenbände, seine Sehne geht mit der des hintern Schienbeinmuskels in einer Furche an dem innern Knöchel unter dem Sprung u. Fersenbein durch eine besondere Sehnscheide u. mit einem Schleimbeutel versehen zur Fußsohle, trennt sich da in 4 Sehnen, die hinter denen

des kurzen Beugers liegen, durch die Spalten derselben an 1. Zehenglied hervortreten, sich an dem 3. Gliede anheften, um die Zehe im 3. Gelenk zu beugen. <sup>29</sup> Quadratuskel des Sylvius (Caro quadrata Sylvii, f. Taf. XII, Fig. 5, <sup>1</sup>) liegt in der Fußsohle unter dem kurzen Zehenbeuger, entspringt von der untern Fläche des Fersenbeins, geht schräg vor- u. einwärts an den Rand der Sehne des langen Beugers der Zehen, zieht dieselbe nach außen, wodurch dieselbe bestimmt wird, statt von außen nach innen mehr in gerader Richtung beim Beugen der Zehen zu wirken. <sup>30</sup> Die Regenwurms- od. spulförmigen Muskeln (Musculi lumbricales, f. Taf. XIII, Fig. 4, <sup>1</sup>). Sie entspringen, für jede der 4 Zehen einer, von der Sehne des langen Beugers u. gehen jeder an die 1. Phalanx seiner Zehe. <sup>31</sup> Der lange Beuger der großen Zehe (f. Fig. 5, <sup>1</sup>) ist ein starker Muskel, der, von der hintern Fläche des Wadenbeins u. dem Zwischenknochenband, neben dem hintern Schienbeinknochen entspringt u. dessen Sehne von einem Schleimbeutel u. einer Sehnscheide umgeben, in einer eignen Furche an dem innern Knöchel dem Sprung u. Fersenbein, die Sehne des langen gemeinschaftl. Beugers in der Fußsohle kreuzend, sich an die 2. Phalanx der großen Zehe anlegt, nachdem sie, von dem Abzieher bedeckt, über das die Sesambeine vereinigende Band hinweggegangen ist. <sup>32</sup> Der kurze Beuger der großen Zehe (f. Fig. 5, <sup>1</sup>) besteht aus einem längern, vom vordern Fortsatz des Fersenbeins entspringenden, u. einem kürzern, von dem 3. keilförmigen Knochen ausgehenden Kopfe, welche beide sich einander nähernd den Mittelfußknochen der großen Zehe in der Fußsohle bedecken, sich an den Sesambeinen u. der Basis des 1. Gliedknochens anlegen u. die Zehe im 1. Gelenk beugen. <sup>33</sup> Der kurze Beuger der kleinen Zehe geht von der Sehnscheide des langen Wadenmuskels u. der Basis des 5. Mittelfußknochens zur Basis des 1. Gliedknochens der kleinen Zehe, die er im 1. Gelenk beugt. **Cc)** An- u. abziehende Muskeln (Adductores et abductores), <sup>34</sup> für die große Zehe: <sup>35</sup> der abziehende Muskel derselben (Abductor hallucis, f. ebb. <sup>1</sup>), der, an dem innern Rande des Fußes gelegen, von dem Knorren des Fersenbeins, dem 1. keilförmigen Bein u. dem 1. Mittelfußknochen entspringend, sich an das innre Sesambein, an die Basis der 1. Phalanx u. deren Kapselband anlegt u. die Zehe von den übrigen abzieht. <sup>36</sup> Der anziehende Muskel (Adductor hallucis, f. Taf. XII, Fig. 24, <sup>1</sup>), der, von dem vordern Fortsatz des Fersenbeins u. der Basis des 3. u. 4. Mittelfußknochens zu dem äußern Sesambein u. der Basis der 1. Phalanx geht u. die Zehe zur 2. hinzieht. <sup>37</sup> Der Quermuskel des Fußes (Transversalis pedis, f. Taf. XII, Fig. 24, <sup>1</sup>), der, von dem Kopfe

des

des 5. Mittelfußknochens schräg nach dem äußern Gesamtheit u. der 1. Phalanx verläuft u. gleiche Wirkung mit dem vorigen hat. **b)** Zur 2. Zehe: "der 1. äufre Zwischenknochenmuskel (*Interosseus externus primus*), von der Basis des 1. u. 2. Mittelfußknochens entspringend, zur innern Seite der Basis der 2. Zehe hingehend. "Der 2. äufre Zwischenknochenmuskel entspringt an der Basis des 2. u. 3. Mittelfußknochens, geht an die äufre Seite der Basis der 1. Phalanx. **c)** Zur 3. Zehe: "der 1. innre Zwischenknochenmuskel (*Interosseus internus primus*) geht von der innern Seite des Mittelfußknochens zur innern Seite der 1. Phalanx; "der 3. äufre Zwischenknochenmuskel entspringt von der Basis des 3. u. 4. Mittelfußknochens u. geht zur Außenseite der 1. Phalanx. **d)** Zur 4. Zehe: "der innre 2. Zwischenknochenmuskel, von der innern Seite des 4. Mittelfußknochens entspringend, befestigt er sich innen an die Basis der 1. Phalanx; "der 4. äufre Zwischenknochenmuskel befestigt sich an die Basis des 4. u. 5. Mittelfußknochens u. die äufre Seite der Basis der 1. Phalanx. **e)** Zur 5. od. kleinen Zehe: "der 3. innre Zwischenknochenmuskel entspringt an der innern Seite des 5. Mittelfußknochens u. legt sich innen an die Basis der 1. Phalanx. Die Zwischenknochenmuskeln liegen zwischen den Mittelfußknochen u. die innern ziehen ihre Behen nach der großen Zehe, die äußern nach dem äußern Rande des Fußes hin. "Der abziehende Muskel der kleinen Zehe (*Abductor digiti minimi*) entspringt an dem Knorren des Fersenbeins, geht am äußern Rande des Fußes hin, nach dem 5. Mittelfußknochen u. der Basis der 1. Phalanx u. zieht die Zehe nach außen. (Su.)

**Fussmuskelbinden** (*Fasciae musculares extremitatis inferiores*). Dienen zur Befestigung u. Unterstützung der von ihnen umschlossenen Muskeln. **A)** An der Hüfte: 1. *Fascia iliaca* überzieht den innern Hüftbein- u. großen Leistenmuskel bis zum Poupartschen Bande, geht in dessen hintern Rand u. die *Fascia transversalis* (s. Muskelbinden im Bauche) über, bildet eine Scheide um die Schenkelgefäße u. heftet sich an das Tuberculum ileo-pectinaeum, theils geht sie in das tiefe Blatt der breiten Schenkelbinde über. 2. *Fascia glutea* heftet sich an die Dornfortsätze des Kreuzbeins u. die äufre Lücke des Hüftbeinlamines, überzieht mit einem oberflächl. Blatte den großen Gefäßmuskel, senkt sich mit einem tiefen Blatte zwischen diesen u. den mittlern Gefäßen, umschließt den Spanner der Schenkelbinde, u. geht in letztere über. **B)** Am Oberschenkel: "die breite Schenkelbinde (*Fascia lata femoris*); sie umschließt die Schenkelmuskeln von außen, senkt sich zwischen dieselben hinein, bildet hierdurch das äufre u. innre Zwischenmuskelband, heftet sich an die

rauhe Linie des Schenkelknochens, an die Kette u. den Ramm des Schambeins, so wie an das Poupartsche Band, theilt sich in mehrere Blätter u. Fortsätze, bildet Scheiden für die Schenkelgefäße u. einzelne Muskeln. Vor den Schenkelgefäßen, am innern Rande derselben, bildet eine Abtheilung derselben eine, nach hinten mit der Gefäßscheide verbundene, senkrechte, nach innen concave Falte (*Processus falciiformis fasciae latae*), die die eirunde Grube nach oben, außen u. unten begrenzt. Die ovale Grube (*Fovea ovalis*) verlängert sich nach oben in den trichterförmigen, durch eine, zwischen dem Gimbernatschen u. Poupartschen Bande u. der Schenkelgefäßscheide befindliche, von einem Theile der *Fascia transversalis* (*Septum anuli cruralis*) zum Theil verschlossene Oeffnung, dem Schenkelring (*Annulus cruralis*) mit der Bauchhöhle communicirenden Schenkelkanal (*Canalis cruralis*). **C)** Am Unterschenkel: "die Unterschenkelbinde (*Fascia s. Vagina cruris*) heftet sich an den Ramm des Schienbeins u. des Wadenbeins, überzieht die Muskeln an der vordern Fläche des Unterschenkels, nimmt hinten zwischen ein vordres u. ein hintres Blatt den *Gastrocnemius* u. den *Soleus* auf, befestigt sich an die Achillessehne, bildet dicht über dem Fußgelenk, an der vordern Fläche, das *Ligamentum transversum s. vaginae cruris*, von der Tibia zur Fibula, das Kreuzband der Fußwurzel (*Lig. cruciatum tarsi*) an der Dorsalfläche der Fußwurzel, aus 2 schrägen, sich durchkreuzenden, vom innern Knöchel zum Fersenbein u. vom äußern Knöchel zum Kahnbein gehenden Lagen bestehend u. 3 Scheiden für den *Musc. tibialis anticus*, *Extensor hallucis longus*, *Extensor digitorum longus* u. *Peroneus tertius* bildend; das äufre geschligte Band der Fußwurzel (*Lig. lacinatum tarsi externum*) vom äußern Knöchel zum Fersenbein, 2 Scheiden für den *Musc. peroneus longus* u. *brevis* bildend; das innre geschligte Band der Fußwurzel vom innern Knöchel zum Fersenbein, 3 Scheiden für den *Musc. tibialis posticus*, *Flexor digitorum communis*, *Flexor hallucis longus* bildend, u. geht dann in die **D)** eigentl. F. über. Diese sind **a)** die Fußrückenbinde der Scheidenhaut des Fußrückens (*Fascia dorsalis pedis*, *Membrana vaginalis dorsalis pedis*) überzieht den Fußrücken, hängt mit der vorigen u. folgenden zusammen u. geht an den Beheingliedern in die Sehnencheiden über. **b)** Die Aponeurose der Fußsohle (*Fascia s. Aponeurosis plantaris*) ist am Fersenbein befestigt, spaltet sich vorn in 3 Zipfel, deren jeder sich mit 3 Schenkeln an die Sehnen-scheide einer Zehe heftet, bildet in die Kette der Fußsohle hinein 3 Scheiden für Muskeln. **c)** Die Sehnen-scheiden der Beugemuskeln der Behen (*Vaginae tendinum musc. flexorum*), schütze mit Syn-



Synovialhäuten ausgekleidete Scheiden für die betreffenden Fleischsn. **a)** Sehnenbänder der Beugemuskeln; diese sind Haltbändchen (Tenacula) innerhalb der Scheiden, Ringbänder (Lig. annularia) quer über die Scheide an der innern Seite der Behen, Scheidenbänder (Lig. vaginalia) quer über die Scheide in der Mitte u. am Ende jedes Behengliedes, Kreuzbänder (Lig. cruciata) an der innern Fläche des 1. u. schiefe Bänder (Lig. obliqua) am 2. Gliede der Behen. (Su.)

**Fussnerven**, f. u. Lendennerven u. Kreuzbeinnerven.

**Fusspfad**, so v. w. Fußsteig.

**Fusspfähle** (Bergh.), ein Stück Bret od. Pfoste, welches in den Anfall gelegt wird, worauf die Stempel angetrieben werden.

**Fusspunkt** (Astron.), f. Nadir.

**Fusspunkt eines Perpendikels**, f. u. Perpendikel.

**Fussreihe** (Her.), f. u. Reihe.

**Fussreisen**, f. u. Reisen.

**Fussreiser** (Vogelst.), so v. w. Kratzeln.

**Fussriemen**, f. u. Hut u. **F-ring**, f. u. Ring.

**Fussröste** (Kohlenbr.), so v. w. Fußscheite.

**Fussrosen**, f. u. Färbekunst u. a.

**Fussrücken** (Vorsum pedis), der obre, gewölbte, auswärts abhängige Theil des Plattfußes, dessen obrer Theil bis zu den Behen auch als Fußblatt unterschieden wird. **F-arterie**, f. u. Fußarterien u. **F-bänder**, f. u. Fußmuskelbinden u. **F-nerven**, f. u. Lendennerven.

**Fussack**, großer Sack von grobem Tuche od. Aehnlichem, mit Pelz gefüttert, um darin die Füße warm zu erhalten.

**Fussalz** (Min.), f. u. Steinsalz.

**Fussasche**, f. u. Kohlenbrennen u. a.

**Fusschellen** (Criminalr.), f. u. Geschweide.

**Fusschemel**, **1)** f. u. Weberstuhl; **2)** so v. w. Fußbant.

**Fusschwanzthierchen**, so v. w. Springschwanzthierchen.

**Fusschwebe** (Chir.), f. u. Beinbruchmaschine.

**Fusschweiss**, Neigung zu starker Transpiration an den Fußballen u. den Fußsohlen, die manchen sonst gesunden Personen eigen ist, die aber wegen des eignen Geruchs, der sie begleitet, bes. zu heißer Sommerzeit, Andern lästig wird. Reinlichkeit der Füße bes. durch öftren Wechsel der Strümpfe trägt viel bei, diesen zu mäßigen. Den F. zurückzutreiben, ist gefährlich; er muß dann durch warme, reizende Fußbäder, warme Fußbekleidung, viel Fußbewegung u. wieder hergestellt werden. (Pl.)

**Fusschwinden** (Pferdew.), so v. w. Hufschwinden.

**Fussseuche** (Atherarznei.), so v. w. Klauenseuche.

**Fusssocken**, grobe, starke Socken, meist von Pferdehaaren geflochten, auch von

Filz, mit od. ohne einen, aus schmalen Tuchstreifen geflochtenen Ueberzug; zur Erwärmung der Füße.

**Fusssohle** (Planta pedis, Anat.), die untre Fußfläche, die beim Auftreten die Basis für den ganzen Körper bildet, doch dies nicht gleichmäßig, indem sie, wie der ganze Plattfuß, auf der innern Seite der Länge u. Quere nach ausgeschweift ist, weshalb die Körperlast beim Stehen bes. nur auf 3 Stellen: hinten mit der Ferse, vorn mit den vordern Enden der Mittelfußknochen, auswärts (doch minder) mit dem hintern Ende des 5. Mittelfußknochens aufruhet. Gebildet wird die F. von außen nach innen: **a)** durch den allgemeinen Hautüberzug, der sich hier aber durch strafferes Anspannen, daher auch Hautrunzeln, durch Festigkeit u. Dicke auszeichnet, die in dem Verhältniß zunimmt, als die F. beim Gehen (zumal ohne Fußbekleidung) einem starken Druck ausgesetzt wird, so daß sie theilweise durch Verdickung der Epidermis callöse Härte bekommt; **b)** die **F-nesne** (Aponeurosis plantaris), f. u. Fußmuskelbänder **b)** **b)**; **c)** mehrere zur Beugung u. Seitenbewegung der Behen dienende Muskeln u. deren Sehnen; **d)** mehrere zu den Fußzehen gehörige Arterien, Venen u. Nerven; **e)** die untre Fläche des knöchernen Plattfußes, nebst den zur Zusammenhaltung der einzelnen Knochen, die diesen bilden, dienenden Bändern, auf dieser untern Fläche. **F-sohlenarterie**, f. u. Fußarterie u. u. **F-nbänder**, so v. w. Fußsohlensehnen. **F-nmuskel**, f. u. Fußmuskeln u. u. **a).** (Pl.)

**Fusspalt** (Her.), so v. w. Schildesfuß, f. u. Ehrensüde u.

**Fusssteig**, Weg für Fußgänger; bei Chausséen meist neben dem Fahrwege; sie sind den Reitern verboden (vgl. Trottoir). Ueber Felder geführt kann sie, sobald Versuchung eintritt, der Besizer nicht mehr verbieten.

**Fusssteine**, die, die Dachtraufe bildenden Steine, f. u. Schiefersteine.

**Fussstock** (**F-stab**, Bauk.), **1)** eine dünne an beiden Enden mit Eisen beschlagene Latte, auf welcher mehrere in Zolle eingetheilte Füße entweder durch Einschnitte od. durch schwarze u. weiße Delfarbe angegeben sind. Je nach der Anzahl der darauf bezeichneten Füße nennt man den F. Sechsz-, Acht-, Zehn-F.; er dient bei jedem Baue u. beim Feldmaße zur Abnahme der erforderl. Maße; **2)** so v. w. Zollstock. (v. Eg.)

**Fussstück** (Her.), so v. w. Fuß.

**Fussstücke**, schwache Querholzer, auf dem Boden eines Boats od. einer Schaluppe, gegen welche die Seeleute bei dem Rudern ihre Füße stemmen, um die Ruder mit mehr Kraft an sich ziehen zu können.

**Fusstapfen**, so v. w. Tappe.

**Fussteppiche**, f. u. Teppich.

**Fussthier**, Affe, f. u. Maki **b).**

**Fussthran**, f. u. Thran.

**Fuss-**

**Fusston** (Orgel.), f. u. Orgel u.

**Fußtritt**, 1) eine von Bretern zusammenge setzte Erhöhung, auf die man tritt; 2) f. u. Rutsche.

**Fußvenen**, sie entsprechen in ihren tiefern Zweigen ganz denen der Schenkelarterie u. sammeln sich in der Schenkelvene, die an der innern Seite der gleichnamigen Arterie liegt (Vena cruralis, Taf. XIV, Fig. 1, u, V. profunda femoris, ebd. u, V. superficialis cruralis, ebd. u). Die oberflächl. Venen machen durch vielfache Anastomosen ihrer Aeste Netze. Solche sind bes. auf den Beinen (Rete s. Plexus venosus digitalis pedis dorsalis et plantaris), auf dem Fußrücken u. der Sohle, an den Schenkeln, bes. an deren hinterer Fläche. Merkwürdig unter den Hautvenen ist die große Rosenader (V. saphena magna, Taf. XIV, Fig. 1, u, u), die am innern Fußrande aus dem Rücken u. Sohlennegge entspringt, vor dem innern Knöchel u. an der innern Seite des Unter- u. Oberschenkels in die Höhe läuft u. sich am Poupartschen Bande in die Schenkelvene ergießt. Sie wird bes. in der Gegend des Knöchels zum Überlassen benutzt. Die kleine Rosenader (V. saphena parva) entsteht am äußern Fußrande, geht hinter dem äußern Knöchel an der äußern Seite des Unterschenkels in die Höhe u. ergießt sich in die Kniekehlenarterie. (Su.)

**Fußvolk**, f. Infanterie.

**Fußwaschen**, 1) der im Orient übliche diätetische Höflichkeitsgebrauch, daß der Hausvater seinen Gästen bei ihrem Eintritt die Füße entweder selbst wusch, ob. durch einen Diener waschen ließ. Auch Homer gedenkt dieser Sitte bei den Griechen, doch leisteten hier diesen Dienst nur Sklaven. Noch jetzt ist bei den Hindus es eine der ersten Höflichkeiten, dem eintretenden Gaste Wasser zum F. darzubieten. 2) (Mandatum), der in Folge der symbolischen Handlung Jesu an seinen Jüngern bei Einsetzung des Abendmahls in der römisch u. griech. kathol. Kirche, den evangel. Brüdergemeinden, den Taufgesinnten stattfindende feierl. Gebrauch, daß am grünen Donnerstag der Papst, die Bischöfe, der Patriarch, gekrönte Häupter u. 12 Armen die Füße waschen u. sie später bei Tische bedienen. Es wird in der kathol. Kirche für ein Sacramentale geachtet. (Wih.)

**Fußwasser**, die scharfe lymphat. Feuchtigkeit, welche bei Fußschäden von Pferden (bei Gallen, Mauken u.), bes. in der Fesselgegend ausfließt. Die Heilung beruht auf Entfernung des Uebels, das von diesem Ausfluß begleitet wird.

**Fußwechsel**, f. u. Marsch.

**Fußweg**, so v. w. Fußsteig.

**Fußwürmer**, bei Olen eine Junst der Würmer, haben Borsten, Kiemen, außerdem noch Fäden an den Seiten od. am Kopfe; Meerthiere mit rothem Blut, stecken im Sande. Geheißt in die Sippschaften Faden-, Kettenkiemer (Gatt. Spio,

Nereis, Amphinome u. a.), Schuppenwürmer (Gatt. Aphrodite u. a.) u. Falschkriemer (Gatt. Amphitrite, Serpula u. a.).

**Fußwunden**, f. u. Wunden.

**Fußwurzel** (Anat.), f. Fußknochen u.

**F-arterie**, f. unt. Fußarterie u. **F-knochen**, f. u. Fußknochen u.

**Fußzehe**, 1) Zusammenfügung, f. Behen; 2) f. u. Entenmuschel.

**Füst**, (Job.), so v. w. Faust 1).

**Fustage** (fr., spr. Füstahsch), 1) auf den Schiffen alte Fässer u. a. hölzerne Gefäße, zur Aufbewahrung der Flüssigkeiten; 2) ein mit verschiedenen Waaren besetztes Gefäß; 3) so v. w. Emballage.

**Füste** (Füst); an den italien. Küsten kleines zmaistiges Schiff mit bedigen Segeln.

**Füstel**, so v. w. Fustikholz.

**Füstl** (ital., Handelsw.), so v. w. Fusty.

**Fustibalus** (v. lat. u. gr.), Kriegsmaschine; ein 4 Fuß langer Stod, mit dem eine in der Mitte desselben befestigte Schleuder in Bewegung gesetzt wurde.

**Fustigation** (v. lat.), f. u. Strafe u. u. u.

**Fustikholz**, so v. w. Gelbholz 2).

**Fusty** (engl., spr. Fostl), alles Beschädigte. Unbrauchbare an einer Waare. Daher **F-rechnung** (Fustrechnung), Rechnung über alles Schadhafte an einer Waare, entgegengesetzt der Tara.

**Fusus** (lat.), 1) Spindel; 2) so v. w. Spindelschnede.

**Fuszit** (Miner.), so v. w. Stapolith.

**Futak**, Marktst., f. u. Bacser Gespanschaft.

**Futth Ali Khan**, Schah von Persien, f. Fethi Ali Khan.

**Futil** (v. lat.), von geringem Werthe; daher **Futilität**, Armseligkeit.

**Fütile** (röm. Ant.), Opfergefäß in dem Tempel der Vesta, ohne Füße.

**Fut-scheu-fu**, 1) Stadt, f. u. Fokien; 2) f. u. Kiangsi.

**Fut-släng** (Kriegsw.), f. u. China (Geogr.) u.

**Fütstz**, Stadt, f. u. Nipon u.

**Futtasahl** (Religw.), f. u. Fakkawakadschiha.

**Füttaker**, f. u. Labal u.

**Futteghör**, Stadt, f. u. Agra.

**Futteghurhabad**, Distr., f. u. Syberabad 2) c).

**Fütter**, 1) (Unter-F.), was zur äußern od. innern Bekleidung eines Dinges, Kleidungsstücks, Sporen, in Uhren, Maschinen dient; in diesem letztern Sinn **F-holz**, **F-breter**; 2) (Jagdsw.), so v. w. Pflaster.

**Fütter**, 1) alle Nahrungsmittel der Thiere; 2) bes. die Pflanzen u. Pflanzentheile, welche den zur Landwirthschaft gehörigen Hausthieren gegeben werden; solche Gewächse (**F-pflanzen**) sind: a) Wurzel- u. Knollengewächse (Runkelrüben, Kartoffeln, Rüben); b) Gräser u. Kräuter (Spörgel, Spinat, Pimpinell u.); c) grü-

grüne Pflanzen (Luzerne, Esparsette, Klee, Wicken); **d)** Gräser (Fioringras etc.).  
 \*Der Anbau solcher ausschließlich zum Viehfutter dienenden Gewächse (**F.-bau**) umfaßt im weitern Sinne auch den Bau des Wiesengrases (s. Wiese 2), im engern hingegen den Anbau solcher F.-kräuter, welche gesät od. gesteckt werden. \*Der F.-bau ist eine wichtige Verbesserung der neuern Feldwirtschaft, indem hierdurch die Stallfütterung herbeigeführt, größter Düngergewinn bewirkt u. die reine Brache fast ganz abgeschafft worden ist. (Vgl. D. E. G. Whistling, die F.-kräuter nach ihrem Bau, ihrer Beschaffenheit u. Anwendung, Ppz. 1805). \*Man theilt das F. in **rauhes F.**, als Heu, Grummet, Stroh u. dgl.; **hartes F.**, als Gerste, Hafer u. Körner, Eicheln, Kastanien etc.; **weiches F.**, als Trebern, Branntweinspülige, Spreu, Delsuchen, Kartoffeln, Rüben u. dgl.; **grünes F.**, als Gras, Klee, Wickenfutter, ob. zeitig u. grün abgemähre Gerste (**F.-gerste**) od. Hafer (**F.-hafer**) etc.; **dürres od. gedörrtes F.**, als Heu, Grummet, Stroh (**F.-stroh**, wie Gersten-, Hafer-, Erbsen- u. Wickenstroh) u. dgl. \*Letzte Art F. wird gewöhnlich auf einem Boden (**F.-boden**) aufbewahrt; wo er über Viehställen befindlich ist, müssen letztere eine Brodenröhre haben, wenn das F. nicht modrig u. dem Viehe schädlich werden soll. \*An näherender Kraft sind 100 Pfd. Wiesenheu = 200 Pfd. Kartoffeln, = 460 Pfd. Runkelrüben mit Blättern, = 350 Pfd. schwed. Rüben mit Blättern, = 525 Pfd. Wasserrüben, = 266 Pfd. gelbe Rüben, = 600 Pfd. Weißkohl, = 90 Pfd. Heu von Klee, Wicken u. dgl., = 150 Pfd. F.-stroh. \***Raues F.**, welches klar geschnitten, u. **hartes F.**, welches geschroten, gequellt od. gefocht ist, ist leichter zu verdauen u. daher nährender. \***3)** Das was einem Thiere auf einmal zu fressen gegeben wird, z. B. das 2. u. 3. F.; **4)** die Zeit von einem Abfüttern zum andern; **5)** so v. w. Abzugsgerechtigkeit; **6)** s. u. Fenster 17. (*Fch. u. Hm.*)

**Futtermal**, Einrichtung, um etwas darin aufzubewahren, z. B. Drillen-, Scheeren-, Hutz-, Seigen- etc. F.; je nachdem sie von Pappe, Leder u. dgl. sind, werden sie von verschiednen Handwerkern verfertigt, gewöhnlich von den **F.-machern** od. öfter von Buchbindern gefertigt.

**Futtermalmacher**, s. u. Raupen.

**Futterbank**, so v. w. Häckerlingsbank.

**Futterbarchent** u. **F.-flanell**, s. u. Barchent b) u. Flanell.

**Futterbau** u. **F.-boden**, s. u. Futter 2) u. 7.

**Futterbeutel**, so v. w. Futtersack.

**Futterblech**, s. u. Eisenblech.

**Futterbohne**, so v. w. Saubohne.

**Futterbret** (Bauw.), **1)** s. u. Futter 1); **2)** bei hölzernen Treppen so v. w. Segelstufe.

**Füttergang**, s. Rindviehstall u. Pferdebestall.

**Füttergras**, **1)** so v. w. Wiesengras; **2)** so v. w. grünes Futter; **3)** so v. w. auf Feldern od. Wiesen angesäetes, zum Viehfutter eigens bestimmtes Gras (vgl. Fioringras), bes. in England gewöhnlich.

**Fütterig**, **1)** von Wolle u. Tuch, in welchem Futter, d. h. allerlei Unreinigkeiten enthalten sind; rührt größtentheils daher, wenn die über den Schaffställen angelegten Futterböden nicht gut gebielt sind; **2)** von der Wolle, deren Haare nicht gleich stark, sondern kartig sind u. daher beim Verarbeiten leicht reißen; entsteht, wenn die Schafe hungern müssen.

**Fütterkammer**, Kammer, meist Bodenkammer, auf der das Futter für das Vieh aufbewahrt wird.

**Fütterkartoffel**, s. u. Kartoffel.

**Fütterkasten**, s. u. Stallgeräthe. **F.-klinge**, s. u. Häckerlingsbank. **F.-klöben**, s. u. Fensterblei. **F.-kräuter**, so v. w. Futterpflanzen. **F.-lade**, so v. w. Häckerlingsbank. **F.-leinwand**, s. u. Leinwand.

**Füttermachen**, s. u. Müller.

**Füttermarschall**, s. u. Hof.

**Füttermaschine**, s. u. Häckerlingsbank.

**Futtermauer**, **1)** \*Mauer, zur Bekleidung u. Unterstüzung der Erdwände an Kanälen, Kunststraßen, Terrassen, Flußufern u. Festungen bestimmt. \*Bes. bei letztern sind sie, um einen allgemeinen Sturm der Festung nach Erobrung des Grabens unthunlich zu machen, an der Escarpe unentbehrlich. Entbehrlicher sind sie auf der Contreescarpe, da sie hier zwar den Belagerer in der Grabensescente aufhalten, aber auch den Belagerten hindern, allgemeine Ausfälle auf den Feind zu machen, während diese durch eine schräge Contreescarpe erleichtert werden würden. \*Als mindeste Höhe der F. des Hauptwalls wird 24 F. angenommen, da dann zu deren Ersteigung 30 F. hohe Sturmleitern, die schwer zu handhaben sind, angewendet werden müssen. Oft macht man sie jedoch, bes. bei Außenwerken, nur 12—18 F. hoch. \*Bekleidet die F. zugleich Graben u. Wall, u. reicht sie also bis zur Brustwehr, so heißt sie ganze F., bekleidet sie nur die Böschung des Grabens, halbe F. \*Ihre Stärke hängt von ihrer Höhe u. von dem Druck der dahinter lastenden Erde ab. \*Weist macht man die F. an der Contreescarpe 3 F. oben stark u. gibt ihnen  $\frac{1}{2}$  Böschung. Ist daher eine F. 18 F. hoch, so wird sie unten = 3 F. + 3 F. = 6 F. stark gemacht. An der Escarpe, wo sie mehr Druck auszuhalten u. auch noch dem Kanonenfeuer zu widerstehen haben, werden die F. oben 5 F. dick gemacht u. erhalten gleichfalls  $\frac{1}{2}$  (oft auch nur  $\frac{1}{4}$ ) ihrer Höhe zur Anlage der Böschung. Halbe F.-n macht man, um ihr genug Widerstandsfähigkeit für den Erddruck zu geben, weit stärker u. zwar oben so stark, als



als sie es, wenn es eine ganze wäre, auf dem Punkte, wo sie beginnt, sein würde. Der Erddruck schadet dem F-n wesentlich; Montalambert u. Carnot haben daher abgerückte F-n vorgeschlagen, wo gar keine Erde hinter den F-n dieselben drückt, sondern erst der Fuß des Walles am Fuß der F-n beginnt. Die Festigkeit der F-n wird noch durch Strebe Pfeiler erhöht, die bei Uferbauten oft vorn, bei Festungen aber, damit sie nicht den Stürmenden Schutz gegen das Feuer der Festung geben, hinten in der Erde angebracht werden. Diese Arme bilden ein Prisma, pflegen 30—36 F. von einander angelegt zu werden u. an ihrer Wurzel, d. h. da, wo sie an die F. stoßen, 8 F. dick u. 5 F. breit zu sein. Späht überwölbt man oft die Strebe Pfeiler u. bildet aus den F-n Casematten; neuerdings ist diese Manier zu bauen unter einigen Abänderungen wieder aufgenommen worden (s. Arceaux de décharge). Man baut die F-n aus Bruchstein, am besten aus Quahern, ob. bekleidet sie wenigstens mit solchen, die Ecken mauert man stets von Quadern auf. In neuerer Zeit hat man die Gussmauern wieder zu F-n angewendet, doch müssen dieselben erst gehörig ausgetrocknet sein, ehe man hinter ihnen den Wall aufschüttet. Am Wasseranbauert man stets mit Cement. Die F-n an Kaps werden immer mit Platten belegt, um so einen Gang zu gewinnen, vgl. Corbon; Treppen werden in denselben angebracht, um zum Wasser gelangen zu können; 2) s. u. Schmelzöfen. (v. Hy.)

**Füttermeister**, Beamter, s. u. Deutscher Orden 13.

**Fütterpflanzen** (Landw.), s. Futter 2).

**Fütterrehe** (Thierarzneik.), s. u. Fressrehe.

**Füttersack**, 1) Sack, um Hafer zum Pferdefutter darin zu holen; 2) Sack, den man den Pferden mittelst eines Bandes über den Kopf hängt, damit sie in Ermangelung einer Krippe daraus fressen können. F-schneide, so v. w. Häcklingsbank. F-schwinge, F-sieb, s. u. Stallgeräthe. F-stroh, s. u. Futter 2).

**Füttertaafel**, so v. w. Bindeltafel.

**Füttertresch**, Pflanze, s. u. Tresch.

**Füttertrog**, s. u. Rindviehstall.

**Füttertuch**, 1) Flanell u. Woy, zum Unterfutter der Kleider; 2) so v. w. Futterleinwand.

**Fütterwicken**, s. Wicke.

**Futüh Ali Khan**, Schah von Persien, so v. w. Feth Ali Khan.

**Füttipoor** (spr. = pur), Stadt, s. u. Agra 1).

**Futuribile** (lat.), was sich unter einer Bedingung, die nicht zur Wirklichkeit kommt, zugetragen haben würde; von den Scholastikern in der Lehre von Gottes Allwissenheit angewendet.

**Futuritio** (v. lat.), das Sein einer

Sache in der Zukunft, verbunden mit dem Nichtsein derselben in der Gegenwart.

**Futurum** (Gramm.), Form des Verbum, welche die zukünftige Zeit ausdrückt; F. exactum, welches eine in der Zukunft als vergangen gedachte Handlung ausdrückt, s. u. Tempus.

**Für (F-land)**, Insel, s. Wiborg 2). **Fuxländer**, Bewohner von Friaul **Fuxum**, lat. Name für Foix 2).

**Fu Yang Fu**, Stadt, s. u. Ngan-Hori. **Fuyen**, Prov., so v. w. Phuyen, s. u. Cochinchina e).

**Fu-yüan** (Staatsw.), s. u. China (Geogr.) u.

**Fu-yüe**, Minister des Kaisers Wutzing, s. China (Gesch.) 11.

**F. V.**, Abkürzung für folio verso, auf der Rückseite des Blattes.

**Fyén** (m. Geogr.), so v. w. Fünen, s. d. 3).

**Fyens-Höved**, Vorgeb., s. Fünen 2).

**Fylgien** (nord. Myth.), Geburtsgöttinnen, welche dem Menschen von dem ersten Augenblick seines Lebens beigegeben werden, die goldenen Fäden seines Geschicks spinnen u. sie im Himmel befestigen. Sie sind gut u. böse, reiten zuweilen auf Wölfen u. haben Schlangen als Zügel. Wenn sie gut sind, heißen sie Hamingien. Vgl. Nornen.

**Fylkiskönungar** (schwed.), Götterkönige im alten Schweden, s. d. (Gesch.) 1.

**Fylla** (nord. Myth.), Göttin der Anmuth, jungfräul. Ufen; hat loses Haar u. ein Goldband um den Kopf, trägt Frigg's Kästchen Est vor, wartet ihrer Schurhe u. hat Theil an ihrem heiml. Rathe.

**Fymbultyr** (nord. Myth.), Name Odins, vgl. Runen.

**Fyne** (spr. Fein), Meerbusen in der schott. Grafschaft Argyll; Heringsfischerei.

**Fyris**, 1) Bogtei im schwed. Fän Upsala, darin Gamla (Alt-)Upsala, s. d.; 2) (Fyrissä), Fluss hier; entspringt aus 2 Armen aus dem Dannemora u. dem Wendalssee, die sich bei Vena vereinigen; fällt in den Edolnsforden.

**Fyrk, Fyrka**, 1) früherer dän. Kupfermünze, 1 F =  $\frac{1}{2}$  Schilling od. 6 Pfenn. dän., 192 F. = 1 Reichsthlr.; 2) ehem. schwed. Kupfermünze, 4 F. = 1 Der Kupfer, 384 F. = 1 Daler Silber; 3) in Pommern 288 F. = 1 Thaler, 1 F. = 2 Pfenn.

**Fyrth** (schott.), so v. w. Frith.

**Fysingen**, 1) Bogtei im Fän Stodholm, ben. nach 2) dem See F., 2 $\frac{1}{2}$  M., darin Sigtuna (s. d.), Rosersberg, königl. Lustschloß mit Anlagen.

**Fysterlein**, Vogel, so v. w. Wassersläufer, trillernder.

**Fyt** (spr. Feit, Foh.), geb. 1625 zu Antwerpen, Jagd-, Thier- u. Blumenmaler; in der Aesthetik ausgezeichnet, gab 1642 Suiten Thierstücke heraus.

**Fyzabad**, 1) Stadt, s. u. Dube 3); 2) Stadt, s. u. Babadschan 2).

## G.

**G, g, 1)** als Buchstab, lat. (in welcher Sprache es erst, statt des frühern C, von Sp. Carolus eingeführt wurde) u. romanisch **G, g**; griech. (*Gamma*) **Γ, γ**; hebr. (*Gimel*, v. h. Kameel) **ג**; der 7. Buchstabe der abendländ., der 3. der griech., goth. u. morgenländ. Sprachen; Cuttur, die Media von den Lauten, bildet sich unter leichter Berührung der Oberfläche der Zunge durch Hervordrängen der Luft zwischen dieser u. dem hintern Theil des Gaumes, während die Zunge sich an die Unterzähne legt. Doch weichen die Mundarten sehr von einander ab, u. der Brandenburger spricht **G** fast ganz weich aus, z. B. Gott fast wie Zott. Nach n bildet es mit diesem einen Nasenlaut, z. B. in Gang. **2)** Als Zahlzeichen **a)** im Hebräischen **ג = 3, י = 3000**; **b)** im Griech. **γ = 3, γ = 3000**; **c)** im Latein. **= 400, G = 400,000**; **d)** in der Rubricirung **7. 3)** Als Abkürzung: **a)** in röm. Inschriften, Handschriften zc. für *Gaius, Gens* zc.; **b)** (Hölgew.), oben auf Coursetzeln, Selb; **c)** (Num.), im Mittelalter so v. w. *Senarius*; **d)** (Goldschm.), so v. w. *Garni*; **e)** (Med.), so v. w. *Gummi*; **f)** (Herald.), f. u. Schraffirung; **g)** (Münz.), auf dem Revers neuerer Münzen: **aa)** franz., die Münzstadt Poitiers; **bb)** schweizer., Genève; **cc)** östreich., Nagybanya in Ober-Ungarn; **dd)** preuß., Stettin. **4)** (Mus.), **a)** die 5. diatonische Klangstufe, die wahre Quinte von c; zugleich ist der Ton g die 8. Stufe des diatonisch-chromat. Klangsystems. In der Solmisation wird **G** durch sol re, sol re ut od. auch bloß durch sol bezeichnet (vgl. gis u. ges, auch G dur u. G moll). **b)** Das große **G** ist das tiefste der Menschenstimme, das kleine g aber dessen Octave; **c)** die dickste Saite der Violine; **d)** das Vorzeichen des Violinschlüssels (**G**-schlüssels), doch hat sich daraus in der Länge der Zeit ein ganz anderes Zeichen (**G**) gebildet. **5)** **G** chem. Zeichen für Gallussäure. (Sch.)

**Ga...**, geograph., sich hiermit anfangende u. hier sich nicht findende Namen f. unt. **Gha...** od. **Gua...**

**Gäab** (Johann Friedrich von G.), geb. 1761 zu Göppingen in Württemberg, königl. württemberg. Prälat u. Generalsuperintendent, st. 1832; schr.: *De locis quibusdam Siracidae*, Tüb. 1809; Handbuch zum philolog. Verstehen der apokryph. Schriften des N. T., ebd. 1818 f., 2 Bde., u. a. zahlreiche Schr. über Kritik u. Erze des N. T., Kirchen- u. Dogmengeschichte.

**Gäabenseesund**, Meerenge, f. u. **Seeland 2).**

**Gaal, 1)** Sohn Ebeds; half den Sichern gegen Achimelech, wurde aber von diesem geschlagen u. floh aus Sichern. **2)** (Georg von G.), geb. 1783 zu Pressburg; ward 1811 erst in Eisenstadt, dann in Wien Bibliothekar; schr.: *Gedichte*, Dresd. 1812, 2. Aufl. Jertz 1825; *Theater der Magyaren*, Brünn 1820; *Mährchen der Magyaren*, Wien 1822; gab heraus: *Polymnia* (eine Sammlung lyrischer Gedichte verschiedner Verfasser), Brünn 1821, 4 Bde.; *Sprichwörterbuch in sechs Sprachen*, Wien 1830; *Sagen u. Novellen*, nach dem Magy., ebd. 1834; Uebersetzungen aus dem Ung. u. a. m. (Dg.)

**Gäär u. Zusammensetzungen**, f. u. **Gar.**

**Gäaa'** (a. Geogr.), **1)** Berg u. **2)** Stadt im S. des Stammes u. S. D. des Gebirges Ephraim.

**Gäba** (a. Geogr.), so v. w. **Geba**. **Gäbaanth**, Stadt in Judäa im Stamme Benjamin; hier Grab Eliazars.

**Gabäba** (arab.), so v. w. **Dschebel**. **Gäbä** (a. Geogr.), **1)** feste Stadt der Sogdianer, da, wo die große Wüste anfängt; j. **Kabas**; **2)** Lustschloß der pers. Könige in Persis, südöstl. von Pasargada.

**Gäbal**, Sonnengott der Syrer, bes. zu Emesa u. Heliopolis verehrt, vorgestellt als Löwe am Haupte mit Strahlen.

**Gäbal** (a. Geogr.), f. u. **Gibil 2).**

**Gäbala** (a. Geogr.), **1)** Stadt in Kasiotis (Syrien), j. **Dschebill**, mit Ruinen eines Amphitheatrs; **2)** (**Gabale**), Stadt in Antiochene, unweit Laodizea.

**Gäball** (a. Geogr.), f. u. **Gevoudan**.

**Gäballis** (Graf), Roman des Abbe Willars (f. d.).

**Gabanitā** (Katabaneis, a. Geogr.), Araberstamm im Innern von Yemen, um die Küste des arab. Meerbusens; mit ägypt. Sitten; ihr Land reich an Weidrausch; Hauptstadt: **Tamna**, wo 65 Tempel waren; dabei 903 n. Chr. Niederlage Hussein's, des Anführers der Karmathier durch Muhamed, Feldherr des Khalifen Moctafi.

**Gabaniza** (türk.), sonst der fast fraßförmige, nur von dem Sultan getragne kostbare Pelz, im Sommer mit Bobel, im Winter mit schwarzen Fuchsfellen gefüttert; dagegen **Gäban**, Regenmantel, von Filz.

**Gäbaon** (a. Geogr.), Stadt in Judäa, im Stamme Benjamin. Ihre ursprüngl. Einw. **Nathinaer**, unterwarfen sich den Hebräern u. blieben stets in Gehorsam. Bei G. fiel Amasa durch Joas.

**Gäbaouat, el**, f. u. **Dase 4)** c).

**Gäbara** (a. Geogr.), eine der Hauptstädte des obern Galiläa, unweit Ptolemais.

**Gabäre** (franz.), **1)** so v. w. **Patache**; **2)**



**2)** so v. w. **Achter**; **3)** Schiff, auf welchem der aus den Kanälen gezogene Schlamm verführt wird. **Gabärier**, Besitzer eines **G.** **Gabarët**, noch kleinere Barke.

**Gabärré** (spr. = arr), Fluß, f. u. Louisiana; **Gäbas**, Fluß f. u. Adour.

**Gabästi** (ind. Myth.), ein Abithas.

**Gabätha** (a. Geogr.), Stadt in Judäa im Stamme Juda; hier das Grab Habakuk's.

**Gabäto** (Gabotto), so v. w. **Eabot**.

**Gabbatha**, ein erhabener gepflasterter Platz vor od. doch nahe dem Haus des röm. Landpflegers zu Jerusalem, wo diese Recht sprachen.

**Gäbbe**, Vogel, so v. w. **Nere**.

**Gab Boon**, Fluß u. Reich, f. u. **Ben nün** u. n).

**Gäbbro** (Min.), zu den Hornblenden gehörig, Einmischung von Diassagon in Labrador; körnig, enthält auch Glimmer, Schwefelkies, Eisen; zu Bauten verwendet. **G-nit**, so v. w. **Scapolit**.

**Gabba**, Stadt, so v. w. **Gabs**.

**Gäbbula** (a. Geogr.), Stadt in Syrien, j. Dschebbel Schobed.

**Gäbe** (aus d. gew. Bed.), **1)** (Rechtswiss.), Uebergabe; **2)** Schenkung; **3)** Steuer, Abgabe; **4)** Vollkommenheit, welche der Mensch nicht erworben hat, so **G-n der Natur**, **G-n des heil. Geistes**; **5)** (Med.), f. **Dosis**.

**Gäbel**, **1)** Körper, mit **2** Spitzen od. Zacken u. einem Stiel; **2)** bes. Werkzeug von Eisen od. Eisen, mit **2**, **3** od. **4** Zacken (**Zinken**), um etwas damit anzuspießen. Die **Älten** kannten die **G.** beim Essen nicht, sondern sie aßen mit den Fingern. Die **G.**, als Zubehör zum Messer, eine ital. Erfindung, war im Mittelalter sehr selten, doch kommen im Hortus deliciarum der Ezerabad von Landsberg, Abtissin von Hohenstein in Elßaß (St. 1195), **G-n** auf einer Darstellung einer Tafel neben dem Messer vor. Im Anfang des 16. Jahrh. waren **G-n** selbst bei Hofe neu. In **Frankreich** kam es im Kloster St. Maur über den Gebrauch der **G-n** zu einem heftigen Streite zwischen den alten u. jungen Mönchen, indem jene es für Sünde hielten, das Fleisch anders als mit den Händen zu essen, die jüngeren aber die **G.** gebraucht wissen wollten. In nach **England** soll sie zuerst 1608 Th. Eorgate aus Italien gebracht haben. In **Spanien** sind sie noch jetzt selten. In **China** kennt man sie nicht u. bedient sich statt der Messer u. **G-n** beim Essen kleiner hölz. Stäbchen; **3)** großes Instrument zur Landwirthschaft, Jagd u. Fischerei; so **4)** die **H-u-G.**, mit langem, hölzernem Stiel u. **2** od. **3** gebognen Zinken, um Getreide u. Heu damit auf den Wagen zu langen; **5)** die **Wist-G.**, mit kürzerem Stiel u. **3** Zinken; **6)** (**Dach-G.** u. **Fuch-G.**), zweizinkige, etwas weite **G.**, um in Netzen gefangene, od. aus dem Bau gegrä-

bene Thiere, bes. reisende, am Halse damit gegen die Erde zu drücken; **7)** f. **Fortel**; **8)** f. u. **Gehörn**; **9)** f. u. **Fischerei**; **10)** f. u. **Reichsel**; **11)** f. u. **Stangenkunst**; **12)** (Weßl.), so v. w. **Meßgabel**; **13)** so v. w. **Stimmungsgabel**; **14)** (Her.), so v. w. **Schächerkreuz**; **15)** mehr. technologische Instrumente, die einer **G.** mehr. od. minder gleichen, für sich od. als Theil einer Maschine vorkommend; **16)** so v. w. **Rabel**. (Fch., Hm. u. Pr.)

**Gäbel** (Bot.), f. u. **Nebenpflanzentheile**.

**Gäbel** (bibl. Gesch.), f. u. **Lobias**.

**Gäbel**, **1)** Stadt im böhm. Kr. Bunzlau; 2000 Ew. Hierbei wichtiger Paß; Gelechte zwischen den Oestreichern u. Preussen 1757; **2)** Marktfl. im böhmischen Kr. Ehrudim; 700 Ew.; **3)** (arab.), so v. w. **Dschebel**.

**Gäbelanker** (Seew.), f. **Anker** u. **G-band** (Schloß), so v. w. **Flämischer Band**.

**Gäbelberg**, so v. w. **Furca**.

**Gäbelbock**, f. u. **Reh**.

**Gäbeldeichsel**, f. u. **Reichsel**.

**Gäbelentz** (Hans Konon von der **G.**), geb. 1807 zu Altenburg, 1830 Kammerassessor, 1831 Regierungss- u. Kammerath zu Altenburg; **G.** war der erste in Deutschland, der die Sprachen des finnisch-tatarischen Sprachstammes nach rationalen Grundsätzen bearbeitete. Er schr.: *Elémens de la grammaire Mandchoue*, Altenb. 1832 u. *Grundzüge der Syrjanischen Grammatik*, ebd. 1841, nachdem er schon im 2. Bd. S. 235 — 284, 333 — 419, der, von ihm mit begründeten Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes, eine Nordwinische Grammatik gegeben hatte. Mit Böbe gab er den *Uffilas* (f. d.) heraus. (Lb.)

**Gäbeler**, so v. w. **Gabelhirsch**.

**Gäbelfeile**, f. u. **Feile**.

**Gäbelfisch**, so v. w. **Panzerhahn**, f. u. **Seehahn**. **G-floh**, f. **Daphnia**.

**Gäbelform**, **1)** was in **2** Enden ausgeht; **2)** (Her.), wenn **3** Linien in der Form der **Gabel** den Schild in **3** Theile theilen.

**Gäbelfrühstück**, f. u. **Frühstück**.

**Gäbelgems**, f. u. **Gems**. **G-gehörn**, f. u. **Gehörn**. **G-geler**, so v. w. **Milan**. **G-hirsch**, f. u. **Hirsch** **2)**.

**Gäbelholz**, gabelförm. Stück Holz, in den Ecken angebracht, um **2** Theile fester dadurch zu vereinigen.

**Gäbelig gefiedert**, f. u. **Blatt** u.

**Gäbelkopf** (Fiedel), so v. w. **Goniocephalus**, f. u. **Agama**.

**Gäbelkoppel**, f. u. **Orgel** u.

**Gäbelkreuz** (Herald.), schwebendes Kreuz, dessen Enden wie eine **Gabel** gestaltet sind. Das umbogene **G.** (**Birkelkreuz**) hat die **Gabeln** unter sich einwärts gebogen.

**Gabelle** (fr. spr. = ell, lat. **Gabëlla**), **1)** indirecte Steuer (**Accise** u. **Roll**, **Consumptionsabgaben**), bes. **2)** Abgabe für Salz, in

in der Revolution aufgehoben, unter Napoleon wieder eingeführt. **G. emigrations**, so v. w. Abzugsgeld.

**Gabello**, Fluß, f. u. Sicilien.

**Gabellus** (a. Geogr.), Nebenfluß des Padus in Ober-Italien; j. Secchia.

**Gäbelmann**, Instrument, womit der Durchmesser der Bäume gemessen wird.

**Gäbelmotte**, Insekt, f. u. Perfliege.

**G-mücke**, f. u. Stechmücke c).

**Gäbeln**, 1) mit einer Gabel anspießen; 2) Jagdw., so v. w. Aufspießen 1).

**Gäbelflug** (Landw.), f. u. Pflug m.

**G-rad**, f. u. Rad.

**Gäbelraupen**, f. u. Raupen n k).

**Gäbelröhre** (Maschinenw.), f. unt. Druckwerk f.

**Gäbelschnitt** (**G-strich**, Her.),

1) in Form eines Schächerkreuzes getheilt; 2) f. Gabelform.

**Gäbelschwanz**, 1) Raupen, die am Ende des Leibes einen gabelförmigen Schwanz haben, bes. die Raupe auf der Salix alba; 2) so v. w. Springschwanz; 3) f. u. Cerura.

**G-thier** (Furcocerca Lam.), Gatt. der Monaden (Infusio-thierchen); durchsichtiges, bisweilen gewimpertes Thierchen mit einem Gabelschwanz; Art: grünes G. (F. viridis), in Gräbern.

**Gäbelstück**, 1) (Schiffb.), so v. w. Gabelholz; 2) kleines Kammergeschütz, das auf dem Oberverdeck der Schiffe mit seinem Schilbzapfen in einer eisernen Gabel befestigt ist u. sich nach allen Seiten richten läßt. Vgl. Drehbaffen.

**Gäbelthier**, so v. w. Naderthier.

**Gäbelung** (Bot.), so v. w. Bifurcation, f. Taf. X. Fig. 21.

**Gäbelweihe**, 1) so v. w. Milan, rother; 2) (schwarze G.), so v. w. Milan, schwarzbrauner.

**Gäbelwerk**, f. u. Windmühle.

**Gäbelwurm**, so v. w. Rüsselwurm.

**Gabene** (a. Geogr.), District in Eusiana (Persien), im Westen des Gebirgs Zagros. Hier 316 v. Chr. Schlachten des Eumenes gegen Antigonus, die erste unentschieden, in der andern erlag Eumenes.

**Gäbenherr** (Salzw.), so v. w. Bornmeister.

**Gäber**, Sohn Abul Rasems, 982 — 984 sarazen. Herrscher in Sicilien, v. d. (Gesch.) n.

**Gäberich**, westgoth. Häuptling, f. u. Balachei (Gesch.) a.

**Gäbets**, Menschenrace, so v. w. Easgots.

**Gäblae Matrönae** (Religsw.), f. u. Matronae.

**Gäbian**, Marktfl. im Bzl. Beziers, des franz. Dep. Hérault; 1000 Ew.; 2 Meilen a laquellen, deren eine Steinöl (Del von G.) gibt; dabei der Diamantenberg mit schönen Quarz-Krystallen.

**Gabiana** (a. Geogr.), so v. w. Gabene.

**Gäbie**, Gott der Eiven, der in nassen

u. kurzen Sommern, wenn man das Getreide in Hause trocknen mußte, angerufen wurde, daß er die Flamme ansafen möge.

**Gäbil** (a. Geogr.), Stadt Latiums, nördl. am Albanergebirg, Colonie von Alba Longa; hatte in ihrer Nähe viele Steinbrüche. Hier führten die Pelasger den Dienst der Juno ein, die daher den Beinamen **Gäbina** hatte. Hier soll auch Romulus erzogen worden sein, u. von hier empfangen die Römer die etruskische Disciplin. G. gehörte zum latinischen Städtebund u. tritt Anfangs mit Rom um die Herrschaft. Auf Anstiften der Volsker erklärte G. 528 v. Chr. den Römern Krieg. Diese verheerten das Gebiet u. belagerten G. lange vergebens. Da kam Sept. Tarquinius, Sohn des Königs Tarquinius, stellte sich beleidigt von seinem Vater u. bot den Gäbiniern seinen Dienst an. Nachdem er sich ihr Vertrauen erworben u. die einflußreichsten Bürger aus dem Wege geräumt hatte, öffnete er seinem Vater die Thore. Zu Augusts Zeiten standen noch einige Häuser; j. nichts mehr. G. stand beim j. Gallicano. (Sch. u. Lb.)

**Gäbinde**, Stadt u. Reich, f. Loango e).

**Gäbinla** (a. Geogr.), so v. w. Samaria 2).

**Gäbinlae leges**, 1) **Gäbinla lex tabellaria**, f. u. Tabellariae leges; 2) a) vom Volkstribun Aul. Gabinus 67 v. Chr., daß En. Pompejus auf 3 Jahre innerhalb des Mittelmeeres zum Befehlshaber, der, gegen die Seeräuber zu schickenden Flotte, gewählt u. ihm gleiche Gewalt mit den Proconsuln in den Provinzen 50 röm. Meilen vom Meere landeinwärts gegeben, auch die Macht verstatte würde, See- u. Landtruppen nach Bedürfnis anzuwerben u. ohne Rechenschaft Geld dazu aus dem Aerar zu nehmen; f. Seeräuberkrieg; b) Aul. Gäbinla lex, von denselben 58 v. Chr. als er Consul war, daß den Provinzialen nicht Geld auf Zinsen gegeben würde ob, wenn es geschehe, daß sie nicht auf den Wechsel verklagt werden dürften; c) **G. lex de Senātu legātis dādo**, daß der Senat den auswärt. Gesandten den ganzen Februar hindurch Audienz ertheilen solle. (Lb.)

**Gäbinla via** (a. Geogr.), ital. Landstraße; f. u. Via f.

**Gäbinus**, 1) A., 147 v. Chr., nebst En. Papirius u. Mel. Lamia, von Metellus an die Achaer zur Erhaltung des Friedens geschickt, aber von denselben beschimpft u. fortgejagt. 2) N., 139 v. Chr. Volkstribun, gab die Gäbinla lex tabellaria, f. u. Tabellariae leges. 3) Aul., 67 v. Chr. Volkstribun; weil er die Gäbinla lex (f. d. 2) a) für Pompejus durchsetzte, verschaffte ihm dieser 58 v. Chr. das Consulat, während dessen Cicero, sein Gegner, ins Exil getrieben ward. Als Proconsul (vom Volk erwählt, der erste Fall dieser Art) in Syrien, führte er Krieg gegen Arabien (f. d. [Gesch.]

[Gesch.] u. setzte er für Geld den Syranus II., statt des Aristobulus, den er gefangen nach Rom schickte, zum König von Judäa, den Ptolemäos Auletes für 6000 Talente (über 7 Mill. Thaler), statt des Archelaos, wieder in sein Reich, ein u. saugte seine Provinz fast ganz aus. Nach Rom zurückgekehrt u. wegen Erpressungen angeklagt, wurde er auf immer exilirt, aber von Cäsar zurückgerufen, fiel er bald darauf im Bürgerkriege. 4) P. Gab. Capito, Catinas Mitverschwörner; hingerichtet. 5) P. Gab. Secundus, Feldherr des Kaisers Claudius; siegreich gegen die Germanen. 6) Um die Mitte des 4. Jahrh. n. Chr. König der Quaden (s. d.). (Sch. u. Lb.)

**Gabinus cinctus** (röm. Ant.), s. u. Toga.

**Gäblon** (fr.), Schankkorb.

**Gablusa porta**, Thor Roms, s. d. (a. Geogr.) i.

**Gäblenz**, 1) Nebenfl. der Chemnitz (s. d. 8); 2) Ort, s. u. Chemnitz a.

**Gäbler**, 1) (Joh. Philipp), geb. zu Frankfurt am M. 1753; 1780 Privatdocent in Göttingen, 1788 Prof. der Philos. in Dortmund, 1785 Prof. der Theologie in Altorf, 1804 in Jena, wo er 1826 als geh. Kirchen- u. Consistorialrath st.; schr.: Entwurf einer Hermeneutik des N. T., Altorf 1788; Hist.-krit. Einleitung ins N. T., ebd. 1789; Kleinere theol. Schriften, herausgegeben von seinen Söhnen, Th. A. u. J. Chr. Gäbler, Ulm 1831, 2 Bde. Er selbst gab Eithorns Urgeschichte, ebd. 1791—93, 2 Bde., u., als Nachtrag zu ihr, Versuch üb. die Mos. Schöpfungsgesch., ebd. 1795, heraus, so wie mit Hänlein, Ammon u. Paulus, später allein: Neues theol. Journal, Nürnberg. 1796—1811, 16 Bde. W. Schröter, Erinnerungen an J. P. G., Jena 1827; G.s Leben, vor dem 2. Bde. seiner kleinen theol. Schriften, Ulm 1831; J. P. G., geschildert von Henneberg, in den Zeitgenossen, 3. Reihe, Bd. 3., Nr. 17, S. 61 f. 2) (Georg Andr.), Sohn des Vor., geb. 1786 zu Altorf; seit 1807 Hauslehrer bei Schiller in Weimar, dann in Nürnberg, 1811 Lehrer am Gymnasium zu Ansbach, 1817 Prof. zu Baireuth u. 1821 Rector, 1824 Prof. der klass. Literatur u. philos. Propädeutik am Lyceum das. u. Kreissholarch, 1835, an seines Lehrers Hegel Stelle, Prof. der Philosophie in Berlin; schr.: Lehrb. der philos. Propädeutik, Erl. 1827, 1. Bd. (Jb. u. Lb.)

**Gäbler**, 1) der zweijährige Hirsch; 2) so v. w. Milan, rother.

**Gablön**, Stadt, so v. w. Gabel 1).

**Gablönz** (Böhmisch G., **Gablunka**), Stadt im böhm. Kr. Buzsan, an der Neiße; Granatenschleiferei, Leinweberei, 3000 Ew.

**Gabölto**, gräf. aspermontscher Marktflecken in der ungar. Gespannsch. Sarosch, 3 Sauerbrunnen.

**Gaboon**, 1) Fluß u. 2) Reich, s. Benin a.)

**Gabrantoniöcorum sinus** (a. Geogr.), Meerbusen auf der Küste von Albion; j. Bridlington-Bai. **Gabrëta silva**, Wald in Germanien unter dem Sudetengebirge; j. Böhmerwald.

**Gäbrias** (a. Lit.), s. Vabrias.

**Gäbriel** (b. i. Stärke Gottes), 1) bei den Juden einer der 7 Erzengel, der Engel des Feuers, Donners, des Todes u. Reisens der Früchte; 2) bei den Muhammedanern einer der 4 Engel der Offenbarung u. Aufzeichnung der göttl. Rathschlüsse, welcher Muhammed bei Abfassung des Korans inspirirte; vgl. Engel, Dämon u. u. Muhammedanische Religion.

**Gäbriel**, 1) Praefectus urbi in Constantinopel; ein Epigramm von ihm in der griech. Anthologie. 2) Fürst von Siebenbürgen, v. Bathori II.). 3) Sohn Samuels, im 11. Jahrh. König der Bulgaren (s. d. [Gesch.] u.). 4) Bischof von Nisäan, s. Buhinskij.

**Gäbriel** (St.), Stadt, s. Ernaginum.

**Gäbriële**, weibl. Name, nach Gäbriel gebildet. **G. d'Estrées**, s. Estrées.

**Gäbrielisten**, anabaptistische Partei in Währen, welche mit einer andern Partei (Hultarianer) heftigen Streit über Annahme des N. T. führte. Genannt nach ihrem Haupte Gabriel Schilling.

**Gäbriëll**, italien. Familie, von Gubbio stammend u. bef. sich zu Florenz als eifrige Quelfen zeigend; bes. werkm. sind: 1) (Cante G.), 1302 Podesta von Florenz; proscribirt die Weißen u. bef. Dante u. Petrarca's Vater. 2) (Giacomo), 1336 Podesta von Florenz; sehr grausam. 3) (Giovanni de Canticino), 1350 Podesta, verband sich als Quelfe mit Gio. Visconti, Erzbischof von Mailand; von Agidio Albornas verdrängt. 4) (Cante II.), 1379 Capitano von Florenz während der Revolution der Ciompi. 5) (Gäbriëll, Kastharina), geb. zu Rom 1730, Schülerin Porporas, betrat zuerst das Theater 1745 zu Lucca, ging dann nach Wien u. 1765 von Katharina II. berufen nach Petersburg, wo sie 2 Monate lang singen sollte. Sie verlangte dafür 5000 Ducaten; So viel erhält ja keiner meiner Feldmarschälle! rief die erstaunte Kaiserin; So können ja Ew. Majestät einen Ihrer Feldmarschälle jenen lassen, antwortete die G. Nach Italien zurückgekehrt, wurde sie wegen einer ähnlichen Sottise durch den Vicekönig von Sicilien gefangen gesetzt. 1775—77 sang sie in London, 1780 verließ sie die Bühne u. st. 1796. Die, damals Zeit hielt sie für die erste Sängerin; zugleich war ihr Spiel anmuthig. (Lb. u. Pr.)

**Gäbriëll**, Palast, s. unt. Rom (a. Geogr.) u.

**Gäbrino**, Nicol., so v. w. Rienzj.

**Gäbrömagus** (a. Geogr.), Ort in Noricum; j. Wudisgaststein.

**Gäbrön**, Reich, s. u. Benin u).

**Gäbronit** (Min.), so v. w. Scapolith. **Gäbri**

**Gabs**, Stadt, Fluß u. Bufen, f. Zusnis 11.

**Gabüssi** (Mita), geb. zu Bologna 1818, Sängerin, trat zuerst hier im Teatro comunale auf, sang 1837 in Mailand, Florenz, 1838 in Turin, 1839 in Triest u. u. war 1840 auch für Wien engagirt; bei umfangreicher klangvoller Stimme übertrifft ihre Fertigkeit die Malibran; auch ihr Spiel u. Auspres ist trefflich.

**Gacan**, Avarenkönig, so v. w. Bajan.  
**Gachiren** (v. fr., spr. gaschiren), 1) subeln, schlecht malen; 2) Waaren verschleubern.

**Gachupines** (Geogr.), so v. w. Chapones.

**Gäckler**, Vogel, so v. w. Kolbenschnäbler.

**Gacón** (spr. Gatong, Franc.), geb. 1667 zu Lyon; seit 1727 Prior von Notre-Dame de Baillon bei Beaumont für Dife u. st. daselbst 1729; schr.: Poëte sans fard, Köln 1696, 2 Bde., 12., u. mehr. and. satyr. Gedichte, auch eine Uebersetzung Anakreons, Par. 1712 u. 1754; vgl. Französische Literatur u.

**Gacs**, Marktfl., so v. w. Gatsch.

**Gácska**, Fluß in der kroat. Militärgrenze (Oesterreich); theilt sich bei Dttachacz in 5 Arme, welche einen See u. Wasserfall bilden, sich aber endlich unter der Erde verlieren.

**Gaczina**, Stadt, so v. w. Gatschina.

**Gad**, 1) Sohn Jacobs u. der Zilpa, Rahels Magd; hatte 7 Söhne: Ziphon, Haggi, Suni, Deni (Ezbor), Eri, Arab (Arel). Sein Stamm (**Gaditer**) war beim Auszug aus Aegypten 40,650 Mann stark, hatte den Vortrab beim Einzuge ins gelobte Land u. bekam die reichen Gegenden jenseit des Jordans, zwischen dem Gebirge Gilead, bis zum See Genezareth u. bis zur Grenze Palästinas. Sie trieben vorzügl. Viehzucht. 2) Prophet zu Zeiten Davids, diesem sehr ergeben. Er hatte eine Lebensbeschreibung Davids aufgesetzt, die wahrsch. eine der Hauptquellen des 1. Buchs der Chronik ist. 3) Göze der Israeliten neben Meni; die Rabbiner nehmen ihn für den Planeten Jupiter. (Pl.)

**Gad** (a. Geogr.), 1) einer der 12 Stämme Israels (f. Gad 1); 2) so v. w. Arnun. so weit er den Stamm Gad begrenzte; 3) Philistestadt in Judäa.

**Gada** (ind. Myth.), f. u. Wischnu.

**Gädätsch**, 1) Kreis im russ. Gouvern. Pultawa; 2) Hauptst. darin, am Pjöl; 2800 Ew.

**Gädames**, Dase u. Stadt, f. Dase 1) g).

**Gädara** (a. Geogr.), 1) Stadt in Judäa, im S. von Joppe; 2) zur paläst. Desapollis gehörige feste Stadt in Peräa, östl. vom See Genezareth, am Jarmuk, hier eins der 5 großen Synedrien der Juden, später Bisthum; mit Mineralbädern. Die Umgegend **Gädaris**. Bei G. that Jesus das

Wunder an den beiden Rasenden. Augustus schenkte G. dem Kön. Herodes, nach dessen Tode kam es zu Syrien (Hl.)

**Gädda** (a. Geogr.), 1) so v. w. Gadarä; 2) so v. w. Hajar Gadda.

**Gäddada** (Geogr.), f. u. Brahmaputra.

**Gädde**, Fisch, so v. w. Wittling.

**Gäddi**, ein Mann aus dem Stamme Manasse, von Moses auf Rundschaft nach Kanaan gesendet.

**Gäddi**, 1) (**Gäddo**), florentinischer Maler u. Mosaicist, der um 1300 lebte, in Florenz am Dom u. Rom an S. Maria maggiore arbeitete u. im Styl dem Cimabue verwandt ist. 2) (**Laddes**), Sohn des Vor., geb. zu Florenz 1300, Maler u. Mosaikarbeiter, Schüler seines Vaters, dann Giotto's, den er im Colorit u. Faltenwurf noch übertraf, aber in der Großartigkeit der Composition nicht erreichte; auch baute er den Glockenthurm der Kirche St. Maria del Fiore u. nach Einigen die Brücken St. Trinita u. Ponte Vecchio zu Florenz; st. 1350 od. 1352, nach And. 1365. Werke: Leben der Jungfrau in S. Croce zu Florenz. Aus seiner Familie stammen viele Cardinäle u. Bischöfe, Mäcenaten der Kunst. 3) (**Angelo**), Sohn des Vor., st. 1387 (n. And. 1394), Maler in Florenz. Werke: Die Geschichte von der Findung des Kreuzes in S. Croce zu Florenz; die Geschichte Marias im Dom zu Prato. (Sp. u. Fst.)

**Gäddir** (a. Geogr.), alter Name von Cadix, f. d. u.

**Gädebusch**, 1) Amt im Großherzogthum Mecklenburg-Schwerin; 4½ QM.; 2) Stadt daselbst, Amtssitz, hat 1800 Ew. 3) (Gesch.). G. ist eine alte Stadt; sie wurde schon 1181 von Heinrich dem Löwen verwüstet, 1201 von König Waldemar von Dänemark genommen; erhielt 1218 das Lübische Recht. Zwischen G. u. Grevenmühle 1293 Schlacht auf der Rambeeler Heide zwischen dem Sohnen Herzog Heinrichs I. Hierosolymitanus von Braunschweig gegen Sachsen u. Brandenburg; Erster Sieger. 1394 König Albrecht von Schweden hier begraben. Hier am 20. Dec. 1711 Sieg der Schweden unter Steenbock über die Dänen, f. Nordischer Krieg u. Bei G., unweit des Dorfes Böbbelin, blieb Theodor Körner im August 1813 in einem Gefecht u. liegt unter einer Eiche begraben; daselbst ruht auch seit 1831 sein Vater. (W. u. Lb.)

**Gädels** (a. Geogr.), so v. w. Gaddir.

**Gädeln** (Laubstengelpflanzen, Gardeniaceen), 9. Junst der 8. Klasse von Deans Pflanzensystem, enthält Sträucher u. Bäume in heißen Ländern, mit Gegen- u. Nebenblättern, oft essbaren Früchten, 2fährigen Beeren, vielen ungeflügelten Samen.

**Gädemes**, Dase, so v. w. Gadamés.

**Gäden** (altdeutsch), 1) die Grenzen eines Guts; 2) so v. w. Stodwerke; 3) Gemach, Hütte; 4) Gehülfe, Gefellschafter;

ter; bah. Ehe=G., so v. w. Ehegatten; **Gädelling**, ein Verwandter; **Gäde-mer**, ein Beisasse.

**Gädener u. Otadener** (a. Geogr.), Volk längs der Ostseite Schottlands, bis nördl. an den Frith of Forth; beide mit den Städten Euria u. Bremenium; j. n. Ein. Richester, nach And. Brampton.

**Gädersleben**, Marktfl., so v. w. Gatersleben.

**Gädes** (**Gads**, a. Geogr.), alter Name für Cadix; von dem dortigen, von den Phöniziern gestifteten Tempel, hieß Hercules **Gaditänus**.

**Gädesrecht des Schellingens**, f. u. Gottesurtheil.

**Gädilon**, Ort in Pontus; Umgegend: **Gadillonitis**, bis zur Mündung des Halyk; bef. fruchtbar u. reich an dicht- u. feinschmolligen Schafen.

**Gaditänus frētum** (a. Geogr.), Straße von Gibraltar.

**Gäditsch**, Stadt, so v. w. Gadätsch.

**Gadium** (lat.), f. u. Testament.

**Gädmenbach**, Fluß, f. unt. Ar 4).

**G-flue**, f. u. Berner Alpen u.

**Gadöides**, so v. w. Scheußliche.

**Gadollinerde**, f. Pyriterde.

**Gadollnit**, 1) Sippschaft der Thonerden bei Walsner; dazu die Gattungen: G., Orthit, Allanit, Pyritotantalit, Polymignit, Pyrrorthit. Den versteht darunter Thonerden mit Metallen, hat die G-e als 7. Kunst der Thone aufgestellt u. rechnet dazu Kreuzstein, G. u. Orthit. 2) Gattung hier (bei Leonhard aus der Gruppe Pyritium, bei Mohs unter den Gemmen), nach einem schwäbischen Mineralogen **Gädollin** benannt; hat zum Krystallkern eine schiefe rhombische Säule, besteht aus 45 Pyter, 2½ Kiesel, fast 2 Eisenoxyd, fast 18 Cererorydul, hat Härte zwischen Feldspath u. Quarz, wiegt 4, hat grünlichen od. grauen Strich, muscheligen Bruch, Fettglanz, schwarz von außen, von innen braun; findet sich derb, nierenförmig, als Körner, im Granit in Schweden, selten. (Wr.)

**Gädou**, Reich, f. u. Foulahs.

**Gädria**, f. u. Etsh 5).

**Gädriaberg**, Alpen, f. u. Wintschgau.

**Gadschena**, Lustschloß, f. Gatschina.

**Gädschider**, Stadt, so v. w. Dviziopol.

**Gädsden**, Ort, f. u. Florida 10.

**Gädus**, f. Schellfisch.

**Gäa** (lat. Tellus), die Erde (Erdsfläche) als Göttin, welche sich aus dem Chaos entwickelte. Sie gebär aus sich selbst den Himmel (Uranos), die Berge (Dre), u. das Meer (Pontos); alsdann, von Uranos befruchtet, die Titanen u. von dessen, bei seiner Entmannung durch die Titanen ausströmenden Blutstropfen die Erinyen, Giganten u. melischen Nymphen, später von Pontos den Nereus, Phaëmas, Phorkys,

die Keto u. Eurymia (f. d. a.). Unzufrieden wieder mit ihrem Sohn Kronos, der seine Kinder verschlang, veranstaltete sie die heimliche Erziehung des jüngsten, Zeus. Als dieser erwachsen war, half sie ihm auf des Kronos Thron. Später kommt G. in der olymp. Götterdynastie nicht weiter vor; sie hatte jedoch noch einige Orte, wo sie verehrt wurde, so auf der Akropolis in Athen. Auch Drakel hatte sie u. war die erste Besitzerin von Delphi, f. d. a. (R. Z.)

**Gäbelschaser**, so v. w. Doppelter Schaser, f. u. Avena.

**Gäbris**, Berg, f. u. Appenzeller Alpen.

**Gäbüse**, Pflanze, f. u. Artemisia u.

**Gäcke**, Vogel, so v. w. Dohle.

**Gäde** (Heinrich Moritz), geb. 1796 zu Kiel; Prof. der Naturwissenschaften, früher in Rotterdam, j. in Rüttich; schr.: *Observat. de insectorum vermiumque structura*, 1817; *Beitr. zur Anatomie der Insecten*, Altona 1815; *Beitr. zur Anatomie u. Physiol. der Weibsen*, Berl. 1815; *Dieu dans la nature*, Bonn 1825; *Stilleben*, Kiel 1833.

**Gädlecke** (Joh. Christian), geb. 1763 zu Berlin; Associé des Industrie-comtoirs zu Weimar; 1798 weimar. Commissionär, seit 1804 Buchhändler zu Berlin; st. das. 1837; schr. u. a.: *Fabrikanten-Lexikon von Deutschland*, Weimar 1798 f., 2 Bde.; *Der Buchhandel*, ebd. 1803; *Lexicon von Berlin*, Berl. 1806; *Beschr. von Berlin*, ebd. 1813; *Freimaurerlex.*, ebd. 1818; *Der berlin. Nachweiser*, ebd. 1828, 2. Aufl. 1830; *Zur Statistik der deutschen Literat. u. des deutschen Buchhds.*, ebd. 1834; *Der Buchhandel von mehr. Seiten betr.*, Reisse 1834. (Pr. u. Jh.)

**Gädüll** (mong. Rel.), f. u. Sellong.

**Gädochos** (gr., Myth.), so v. w. Guechos, vgl. Asphaliäos.

**Gägl**, Vogel, so v. w. Bergfink.

**Gähnen**, Befriedigung einer instinctmäßigen Naturforderung eines Zustandes fühlbarer Ermattung dadurch, daß durch Einziehen frischer Luft in der tiefern Kehenhöhle, in der Gegend der Eustachischen Röhre, eine wohlthuende Anregung bewirkt wird. Deshalb ist Hauptbedingung eines gehörigen u. wirksamen G=s das Herabziehen des Unterkiefers u. weites Öffnen des Mundes. Man gähnt dann in einem od. mehreren tiefen Athemzügen; am anregendsten u. befriedigendsten ist aber immer G. nur dann, wenn die Luft, unter Erweiterung des Kehnl. Theils der Eustachischen Röhre in diese selbst u. durch sie bis in die Paukenhöhle des Ohrs gelangt, was sich befördert ein eigenes Summen im Ohr andeutet. Meist tritt G. zugleich mit dem Schlafbedürfnis ein, wenn man sich des Schlafes noch erwehren will, eben so, wenn man, ohne noch zu voller Munterkeit gelangt zu sein, aus dem Schlafe erwacht; es ist dann mit dem Bedürfnis von Strecken der Glieder u. Reiben der Augenlider verbunden, welches eben so Anregungsmittel für die

Mus-



**Muskel** u. Nerventhätigkeit ist. Schon neugeborene Kinder gähnen, auch Thiere mit Lungen, bes. beim Schläfrigerwerden u. beim Erwachen. Aber auch in andern Zuständen von Lebensermattung entsteht Reizung zum G., so beim Hunger, bes. in kalter Luft, eben so vor Eintritt von Fieberfrost, Krämpfen od. Ohnmachten u. Auch ist G. der gewöhnliche Begleiter der Fangelei; ja schon die lebhafteste Vorstellung, der Anblick vom G. erregt es selbst; daher ist auch G. ansteckend. (Pt.)

**Gähnmuscheln**, so v. w. Gienmuskeln.

**Gaedēropus**, Muschel, f. u. Lazzarusklappe.

**Gährbäder**, Bäder in Flüssigkeiten, in denen Stoffe einer weinigen Gährung unterliegen; wegen der sich entbindenden Kohlensäure als Hautreizung von mancherlei Nutzen, wie Weintrester Bäder, f. Bad n.

**Gährbottich**, f. u. Bierbrauen u.

**Gähren**, 1) in Gährung sich befinden; 2) (Bäck.), f. u. Brod, Bäder u. Backen; 3) f. u. Bierbrauen u. ff.; 4) f. u. Gerberei u.; 5) (Kohlenbr.), so v. w. Durch-eimern.

**Gährgerüst**, f. u. Baden u. G-kammer, f. u. Bierbrauen u. **G-stangen** (Bäck.), f. Gährgerüst. **G-stock** (Bierbr.), so v. w. Gährbottich.

**Gährung** (Fermentatio), die von selbst erfolgende Entmischung vegetabilischer u. animalischer Substanzen, wenn solche in gehöriger Verdünnung einer mäßigen Temperatur der Atmosphäre ausgesetzt werden. Es entstehen dann unter neuer Vereinigung von einander gewichener Stoffe neue Producte. Nach diesen unterscheidet man bes. 3 G.: die Wein-, Essig- u. faule G. (Fäulnis, f. d. a.). Die 1. geht in die 2., diese in die 3. über; doch erfolgen auch beide letztern ohne die vorherige, od. auch mit schnellstem Hindurchgehen durch sie u. ohne daß jene eben bemerlich sich darstellen. G. nach Turpin besteht aus **G-spitzen**. **G-schemie**, Chemie, auf die techn. Leistung der Gährungen u. Benutzung von Gährungsstoffen angewendet. (Pt.)

**Gährungsgefäß**, f. u. Gerberei u. **G-sküpe**, f. u. Indig 1).

**Gährungsstoff** (**G-mittel**, Fermentum, Zymoma), Product der Gährung von Flüssigkeiten, die viel Kleber u. Zucker enthalten. Während der Wein- u. Essiggährung scheidet er sich an der Oberfläche der gährenden Flüssigkeiten, u. am Boden der Gefäße (als Hefe) ab. Um ihr rein darzustellen, wäscht man die obere Bierhefe mit kaltem Wasser aus u. preßt u. trocknet den Rückstand. Dieser ist grauweiß, fest, brüchig, geruch- u. geschmacklos, verliert durch Austrocknen 2 am Gewicht u. läßt sich dann lange aufbewahren. Durch trockne Destillation gibt er kohlen-

saures Ammonium; in Wasser u. Alkohol ist er unauf löslich, Kalilauge aber löst ihn unter Entwicklung von Ammonium auf. Er verwandelt den Zucker in Weingeist, diesen in Essig u. bedingt so die weinige u. saure Gährung. Eine große Zahl von Pflanzen, bes. Trauben u. süße Früchte (auch die Milch,) enthalten, außer Zuckerstoff, auch G., der sich dann beim Gähren in ausquellenden Gasen auscheidet. In andern Früchten, Getreidearten, Kartoffeln u. scheint er während der weinigen Gährung erst gebildet zu werden, daher dieselben ohne Zusatz anderer G-s nicht gähren. Bgl. Zymon. (Pt.)

**Gälen** (spr. Galen), Volk in Schottland u. Irland, Reste der alten G.; diese, ursprünglich Kelten, bewohnten das mittlere Gallien u. Britannien nebst den Inseln dabei, bis sie von den Rymren u. Belgen in obige Länder gedrängt wurden. In Frankreich verloren sie u. ihre Sprache (f. Gaellische Sprache) sich ganz.

**Gaellische Sprache u. Literatur** (spr. Gal...), Sprache der Hochländer in Schottland, ist ein Zweig der celtischen Sprachen (f. d.). Sie wird in 2 sehr von einander abweichenden Dialecten geredet, nämlich dem west- u. nord-gaellischen, jener in der Grafschaft Argyll u. den westl. Hochlanden, dem Irischen ähnlicher; dieser in der Grafsch. Iverness u. in den nördl. Hochlanden. Das Alphabet besteht aus 18 Buchstaben: a, b, c, d, e, f, g, h, i, l, m, n, o, p, r, s, t, u. Die Aussprache ist sehr schwierig; Folgendes sind die Hauptregeln: Die Vocale werden in volle, a, o, u, helle, e, i, eingetheilt u. sind bald lang, bald kurz; der Accent ruht gewöhnlich auf der ersten Sylbe. A hat einen 3fachen Laut: a, dumpfes ö (vor gh u. dh) u. kurzes e od. ä; o lautet bald offen, wie ä, bald geschlossen, wie eh, bald kurz u. dumpf, wie in den deutschen Endsyllben en, er u. c.; i lautet wie im Deutschen; o bald wie im Deutschen, bald dem au sich nähernd, bald wie dumpfes ö; u wie im Deutschen. Außerdem gibt es noch die Diphthongen ae, ai, ao, ea, ei, eo, eu, ia, io, iu, oi, ua, ui, u. Triphthongen aoi, eoi, iai, lui, ual, deren Aussprache gleichfalls in verschiedenen Fällen verschieden ist. Die Consonanten werden, wenn sie allein stehn, ziemlich wie im Deutschen ausgesprochen, nur daß c u. g vor u. nach einem hellen Vocal fast wie k, g, t, d u. s aber vor u. nach e od. i wie tsch, dsch, sch lauten; l u. n werden etwas mouillirt; r hat eine scharfe, für den Fremden sehr schwierige Aussprache. Wenn die Consonanten aspirirt sind, lautet bh wie w, ch wie im Deutschen, dh u. gh fast wie j, sh ist stumm, mh wie w, doch etwas nasal, ph wie f, sh wie h, th wie h od. ist stumm. Die g. S. hat einen bestimmten Artikel, der so declinirt wird:

	Singular.		Plural.
	Masc.	Fem.	Comm.
Nom.	an, am	an, a'	na
Gen.	an, a	na	nan, nam
Dat.	an, a, n'		na
	Acc. wie Nom.		Acc. wie Nom.

\* Die **Substantiva** haben 2 Geschlechter, Masculinum u. Femininum, u. 2 Zahlen, Singular u. Plural. Sie werden nach 2 Declinationen flektirt, je nachdem der letzte Vocal ein voller od. heller ist. Die Declination geschieht nicht nur durch Veränderungen am Ende, sondern auch am Anfange des Wortes, z. B. am bard, der Bärde, Gen. a' bhard, Dat. a' bhard, Plur. Rom. na bhard, Gen. nam bard, Dat. na bardalbh. \* Die **Adjectiva** werden auf dieselbe Weise flektirt. Der Comparativ wird durch Anhängung von e od. id an den Genitiv des Positivs gebildet u. dient auch als Superlativ. <sup>10</sup> Die Zahlen sind 1 aon, 2 dà, 3 trì, 4 ceithir, 5 cùig, 6 ae, 7 seachd, 8 ochd, 9 naoi, 10 deich; die Ordinalzahlen werden durch die Endung amh gebildet, mit Ausnahme von an ceud, der erste, an dara der zweite. <sup>11</sup> Die **Pronomina personalia** sind mi ich, tu du, e, se er, i, si sie, sinn wir, sibh ihr, lad sie; Possessiva mo mein, do dein, a sein, ar unser, bhuir euer, an, am ihr. Andre Pronomina sind a welcher, so dieser, co wer. <sup>12</sup> Das **Verbum** hat ein Activum u. ein Passivum, einen Indicativ, Negativ od. Interrogativ, Coniunctiv, Imperativ u. Infinitiv, zwei einfache Zeiten: Präteritum u. Futurum in den gewöhnlichen 3 Personen u. 2 Zahlen. Auch die Coniugation geschieht durch Veränderung am Anfang u. Ende der Wörter, z. B. bhuail mi ich schlug, buailidh mi ich werde schlagen, ta mi ag bualadh ich schlage (eigentlich ich bin im Schlagen). Es gibt 2 Coniugationen u. mehrere unregelmäßige Verba. <sup>13</sup> Von **Adverbien, Präpositionen, Coniunctionen u. Interjectionen** ist nichts Besondres zu bemerken. <sup>14</sup> Die Wortbildung geschieht durch Ableitungssuffixen od. Zusammensetzung. Die Syntax ist ziemlich einfach. <sup>15</sup> Der Anfang des Vaterunsers lautet: ar n' athair a ta air neamh, gu naomhachear t'ainm, d. h. unser Vater, welcher ist im Himmel, sei geheiligt dein Name. <sup>16</sup> **Wörterbücher** von Shaw, Lond. 1780; von Macleod u. Dewar, Glasgow 1831; von Leob (unter Mitwirkung der Highland Society), Edinb. 1828, II., 4. **Grammatiken** von Ahlwardt, in Waters Vergleichungstafeln, Halle 1822, S. 221 ff., u. am Ende des Wörterbuchs von Leob. Vgl. J. Grant, Thoughts on the origin and descent of the Gael, Lond. 1828. <sup>17</sup> Die **Literatur** besteht fast nur in mündl. überlieferten Dichtungen der Barden, die man erst zu sammeln u. niederzuschreiben angefangen hat, seitdem durch die von Macpherson

son herausgegebene engl. Bearbeitung der Gedichte Ossians (s. d.) die Aufmerksamkeit auf diese allgemein anspendenden poet. Erzeugnisse gelenkt wurde. Außer den Gedichten Ossians, die 1807 in London u. 1808 in Edinburgh in gaelischer Sprache erschienen, sind auch andre Bardendichtungen bekannt gemacht worden, namentlich von R. Macdonald, Edinb. 1776, 2 Bde., u. von einem Ungenannten, ebd. 1804. Außerdem besitzt die g. L. wohl nur Bibelübersetzungen u. Religionschriften in v. war bis zum Erscheinen der Gedichte Alex. Macdonalds (geb. zu Ende des 16. Jahrh.) im J. 1751 blos darauf beschränkt. Von den Religionschriften ist das älteste gedruckte gael. Buch des Bischofs Carswell Uebersetzung von John Knoxs Liturgie (Edinb. 1567), dann die Uebersetzung von Calvins Katechismus, 1631. (v. d. Gz.)

**Gälliges Gestein**, Gestein, welches mit dem Gang keine Ablösung zeigt.

**Gäenga** (ind. Myth.), so v. w. Sanga.

**Gänge** (aus. d. gew. Bed.), 1) (Ductus), eigne röhrenförmige Organe, durch welche eine Flüssigkeit, bes. eine abgesonderte, an einen bestimmten Ort gelangt; 2) so v. w. Kanäle; 3) (Fistulöse G., Chir.), s. Fistel 1); 4) s. Gang.

**Gänge** (Min.), 1) platten- od. flächenförmige Lagerstätten der Mineralien; 2) G. finden sich in geschichtetem u. ungeschichtetem Gebirg, setzen jenes der Quere durch u. sind mit Massen angefüllt, die dem Hauptgestein mehr od. weniger fremd sind. Es sind Spalten, die früher offen waren u. durch spätere Erzeugung von Fossilien ausgefüllt wurden. Es sind Haupt-G., wenn sie bes. mächtig sind, Neben-G., wenn sie vom Hauptgange aus laufen u. zu ihm zurückkehren. Sie unterscheiden sich von den Klüften durch größere Mächtigkeit (von 4 3. bis 3—4 Fächer), bei welcher der Gang entweder sich aufhört (an Mächtigkeit zunimmt), od. sich verdrückt (abnimmt); ihre nach dem Tage zu liegende Begrenzung heißt das Hangende, die nach der Tiefe das Liegende; ausgehend heißt der G., wo er an die Oberfläche kommt, das Tiefste, das ihm Entgegenstehende. Der Gang kühlt sich aus, wenn er allmählig aufhört, od. zertrümmert sich, wenn er in mehrere Zweige übergeht; selten vereinigen sich diese wieder (Trümmer legen sich wieder an). Rasenläufer heißt ein Gang, wenn er wenig Länge u. Tiefe hat. Dem Laufe nach, den die G. nehmen, streichen od. fallen sie; fallen sie wie das Gebirge, so heißen sie rechts, gehen sie dieser Richtung zuwider, widersinnig fallende G. Die Masse, womit sie angefüllt sind (**G-masse**), ist entw. Ausschram (aufgelöstes u. so verändertes Gestein des Gebirgs, worin der Gang sich befindet) od. **G-art** (vom Gebirge ganz verschiedenes Gestein), deren gewöhnl. mehrere vermisch sind,

sind, wie Quarz, Kalkspath, Wacke (Buzenwacke, oft 20–30 Fächtern mächtig, mit geringerer Länge gegen andre Gänge), Barpt ic. u. häufig Erze (dann edler Gang, außerdem ein tauber Gang). Bisweilen finden sich auch Versteinerungen darin. \* 2 oder mehr G., die zusammenstoßen, heißen Neben-G.; sie schleppen sich (wenn sie eine Zeit lang neben einander hinlaufen), od. setzen ab (wenn sie sich trennen) od. scharren sich an (s. Anscharren), od. setzen über (wenn einer den andern vollkommen durchschneidet; vgl. Kreuz, Schaarfzug), od. reißen ab (wenn der jüngere beim Zusammenstoßen mit einem andern ganz aufhört), od. sie sammeln (wenn viele in einer Gegend zusammenlaufen). Enthalten sie Erz, so sind sie fündig, im Gegentheil taub. Die G. finden sich gewöhnlich in sanft aufsteigenden Gebirgen mit regelmäßigen Gebirgslagern u. gehen mit dem Nebengestein mancherlei Verbindungen ein. Die Entstehung der Spalten, die späterhin mit Masse ausgefüllt wurden, kann durch Zusammensetzung der noch lockern Gebirgsmassen, od. durch Vortrennung derselben nach tiefern Gegenden, od. durch Erdbeden u. dgl. bewirkt worden sein, ihre Ausfüllung ist durch Niederschlag der in der Umgegend sich befindenden Theile geschehen. (Fch.)

**Gängehäuer** (Bergb.), so v. w. Ganghäuer.

**Gängeln**, zum Gehen anleiten; daher **G-bänder**, Bänder um die Brust od. an Schnürleibern von Kindern, um die Kinder laufen zu lehren, u. **G-wagen**, Gestell mit Rädern, in das man Kinder bringt, um sie sicher laufen zu lassen; Erstes schädlich, da es leicht schlief machen kann, Letztes dann entbehrlich, wenn die nöthige Sorge für die physische Erziehung der Kinder nicht verabsäumt wird. (Pr.)

**Gängig** (Jagdsw.), von Thieren, bes. von Hunden, schnell u. flüchtig.

**Gänsbacher** (Joh. Baptst), geb. 1778 zu Sterzing, stud. 1795 in Innsbruck Philosophie, 1802 in Wien unter Vogler u. Albrechtsberger Musik, ging dann zum Grafen Firmian nach Prag, wo er zur Todtenfeier der Gräfin Althan ein großes Requiem componirte; 1810 befehligte er, schon früher unter den wiener Freiwilligen angestellt gewesen, in Klagenfurt eine Landwehrcompagnie, focht 1815 als Jägerleutnant gegen Murat u. ward 1823 Domcapellmeister an der Stephanskirche in Wien; er setzte viel Kirchenmusik, Märsche, Sonaten, Duverturen, Gesangstücke ic. (Sp.)

**Gänse** (Anserides), nach Illiger u. A. Familie aus der Ordn. der Schwimmvögel; Schnabel breit, stark, gerad, zarthäutig, dessen Ränder blätterig; obere Spitze mit Nagel, ganze Schwimmhäute, kurze Füße; mehr im Süßwasser, gehen schlecht, schwimmen gut, nähren sich aus dem Pflanzen- u.

Thierreiche. Dazu die Gatt.: Taucher' Gans, Ente, Schwam. (Wr.)

**Gänseauge** (auß. der gew. Beb.), 1) so v. w. Gerstenform (Weib.); 2) so v. w. Anführungszeichen.

**Gänseblümchen** (G-blume) *Bel-lis perennis*. **G-blume, grosse**, *Chrysanthemum Leucanthemum*.

**Gänsebraten, G-brust u. andere Zusammensetzungen mit Gänse**, die hier nicht zu finden s. u. Gans.

**Gänse-distel**, *Sonchus arvensis*.

**Gänsefüßchen**, so v. w. Anführungszeichen.

**Gänsefuß**, 1) (Bot.), so v. w. *Ech-nopodium*; 2) (*Pes anserinus*, Anat.), s. u. Gehirnnerven u. 3) (Weink.), s. unt. Traminer.

**Gänsegarbe** (Bot.), *Potentilla an-serina*.

**Gänsegekröse**, so v. w. Gänsefellein.

**Gänsegrün** (Merde d'oye), Farbe des Gänsefotz; eine Zeit lang Modefarbe.

**Gänsehals** (G-kopf), so v. w. Siebengebirg.

**Gänsehaut** (lat. *Cutis anserina*, gr. *Phrikasmus*), die durch Kälte, Angst, auch in Fieberfrost sich zusammenrunzelnde u. dadurch rauhe äußere Körperhaut.

**Gänseklein**, s. u. Gans.

**Gänseköthig Erz**, s. u. Silbererz.

**Gänsekopf**, s. u. Wirtschaftsbirnen n).

**Gänsekraut**, 1) das Pflanzengeslecht *Arabis*; 2) *Potentilla anserina* u. *Comarum*; 3) *Chrysanthemum Leucanthemum*; 4) *Alsine media*. **G-kresse**, so v. w. Täschelkraut, *Capsella bursa pastoris*.

**Gänseleberpastete**, s. u. Gans u. u. Pastete.

**Gänsepappel**, *Malva rotundifolia*.

**Gänsepfeffer** (Kochl.), so v. w. Gänsefischwarz.

**Gänserelhe** (G-marsch), s. u. Puffspiel.

**Gänserich**, die männl. Gans.

**Gänserich** (Bot.), 1) *Potentilla anserina*; 2) goldner G., *Alchemilla vulgaris* u. *argentina*.

**Gänse-säger** (G-taucher), Vogel, s. u. Säger.

**Gänse-spiel**, Würfelspiel, zu dem ein Bild gehört, worauf in 63 Abtheilungen nach Nummern Gänse u. andere Dinge abgebildet sind, u. wobei Gewinn od. Verlust von den Zahlen abhängt, die man wirft, u. denen entsprechend man mit einem Saß auf dem Bilde vorwärts od. rückwärts gelangt.

**Gänsethaler**, so v. w. Lüdgerthaler.

**Gänsefleisch zum Gutenberg**, s. Gutenberg.

**Gänze** (Hüttenw.), so v. w. Eisengänse; s. u. Eisenschmelzen.

**Gärbelliren** (Hüttenw.), Eisenstein auf

auf dem Rennherde mit hölzernen Hammern in eine Masse schlagen u. ihn so zum Schmelzen vorbereiten

**Gärben** *ic.*, f. **Serben** *ic.*

**Gärberstein**, Berg, f. u. **Thüringer Walb.**

**Gäre des Weins**, eigenthüml. gewürzhafter Geschmack, den manche Rhein- u. bes. Moselweine haben.

**Gärten des Königs u. der Königin**, Gelsenklippen, f. u. **Euba** *r.*

**Gärtner**, 1) der die Anlegung u. den Anbau eines Gartens versteht u. betreibt. Die *G.* theilen sich in Gemüses- od. *Kraut-G.*, die die gewöhnl. Gemüsesorten erbauen, in Kunst-*G.*, die die Erzeugung der feinsten Gemüsesorten u. Blumen aller Art, u. die Behandlung exot. Pflanzen in Gewächsh. u. Treibhäusern, so wie das Anlegen geschmackvoller Gärten verstehen, u. in Handel-*G.*, die vorzügl. Sämereien u. dgl. erziehen u. damit einen ausgebreiteten Handel treiben; 2) an Häfen, der Aufseher über die Eswaaren; 3) f. u. **Bauer** *r.*

**Gärtner**, Vogel, so v. w. **Gartensammer**.

**Gärtner**, 1) (Karl Wilhelm G. v. Rohrsdorf), geb. zu Dresden 1700; 1727 Prof. der Rechte in Leipzig, 1733 Appellationsrath in Dresden, ging 1749 nach Wien u. st. das. als kais. Reichshofrath 1760; schr.: *Institut. juris criminalis*, 8pz. 1729; *Westfäl. Friedenskanzlei*, ebb. 1731—33, 9 Bde.; gab den *Sachsenspiegel* heraus.

2) (Karl Christian), geb. 1712 zu Freiberg im Erzgebirge; studirte in Leipzig u. gehörte hier zu dem Vereine, der die sächs. Dichterschule bildete (s. *Deutsche Literatur* *u.*). Um 1745 ging G. als Hofmeister nach Braunschweig, wo er 1747 am Carolinum Prof. der Moral u. Rhetorik ward u. 1780 Hofrath; st. 1791. Schr.: *Reden*, Braunschw. 1761; *Die geprüfte Treue*, ein Schäferspiel, ebb. 1768; *Die schöne Rosette*, ein Lustspiel, 8pz. 1782, u. a. m., gab heraus: *Gisela's poet. Werke* u. J. A. Schlegels *Fabeln* u. Erzählungen, u. überf. mehrere Bände von Rollins *Geschichte*; vgl. *Lh. Roose*, *Ueber K. A. Schmid's u. K. Chr. G.'s Verdienste um die deutsche Literatur*, Helmst. 1792. 3) (Joseph), geb. zu Ralm 1732; studirte zu Göttingen Medicin, nach mehrjähr. Reisen einige Zeit Prof. der Anatomie zu Tübingen, 1768 Prof. der Botanik u. Director des botan. Gartens zu Petersburg; doch kehrte er nach einigen Reisen, bes. in die Ukraine, schon 1770 nach Ralm zurück, st. 1791. Gab über die Unterscheidung der Pflanzen nach der Fruchtbildung *Aufschlüsse* u. so der Botanik eine neue Richtung. Schr.: *De fructibus et seminibus*, Stuttgart. 1789, 1791, 2 Bde. 4) (Karl Friedr.), des Vor. Sohn, auch Arzt zu Ralm; liefert ein *Supplement. carpel.*, 8pz. 1805—7, 2 Abtheil.; schr. auch über die künstl. Befruchtung, 1837 (*Preis-*

*schrift*). 5) (Friedr. v. G.), geb. 1792 zu Koblenz, kam mit seinem Vater, einem Baumeister, 1804 nach München, ging 1812 nach Paris, 1814 nach Rom u. Sicilien, 1819 nach England u. ward Prof. an der Bauakademie u. Oberbaurath zu München, so wie Generalinspector der architecturen. u. plastischen Kunstdenkmäler in Baiern, widmete sich bis 1828 fast ganz seinen Schülern auf der Akademie; später verwendete er, seitdem er 1829 den Auftrag, die Ludwigskirche zu bauen, erhalten, seine Zeit mehrentheils für öffentliche Bauten, bes. zu München; baute u. a. das Bibliothekgebäude, das Blindeninstitut, das Universitätsgebäude, das Erziehungsinstitut für adeliche Fräuleins zu München, fast die halbe Ludwigstraße, das Kurhaus zu Brückenau u. a. m. In den meisten seiner Bauten zeigt sich das Bestreben nach Erlangung einer, unserm Zeitalter angemessenen selbstständigen Bauweise in dem Wiederaufnehmen des vaterländischen Rundbogenstils des 11. Jahrh., mit Vermeidung jeder antiken Reminiscenz; 1836 begleitete er den König Ludwig nach Griechenland u. wurde Oberbaurath, 1842 aber an Cornelius Stelle, Director der Akademie; schr.: *Ansichten der am meisten erhaltenen griech. Monumente Siciliens* mit erläuterndem Texte, Münch. 1819; *Römische Bauverzierungen nach der Antike*, 1824; *Auswahl von Vasen u. Gefäßen*, 1825, auf Stein gravirt. (*Dg., Pi., Lb., v. Eg. u. Fst.*)

**Gärtnera** (G. Lam.), nach Gärtner 3) benannt; Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Rubiaceen, Ordn. Coffeaceen, 5. Kl. 1. Ordn. L. Arten: *G. longiflora*, *vaginata*, *exotisch*.

**Gärtnerel**, f. u. **Garten**.

**Gärtnergedichte**, f. u. **Idylle**

**Gärtnerinnen (Orden der)**, polit. geheime Gesellschaft von Frauenzimmern, entstand aus Nachbildung der Carbonari um 1820 in Neapel u. dem übrigen Italien. Sie nahmen Tracht, Zeichen u. alle Symbole von den Gärtnerinnen. Nach der östreich. Invasion nahmen sie zugleich mit den Carbonari ein Ende.

**Gärtnermesser**, so v. w. **Baummesser**.

**Gärtnermesser**, Fisch, so v. w. **Gasteropelecus**, f. u. **Characinus**.

**Gärtner säge**, so v. w. **Baumsäge**.

**Gaesätæ** (Ant.), 1) mit einem gallischen Wurfspeer (*Gæsum*) Bewaffnete; 2) Leute in Gallien, die für Sold Kriegsdienste leisteten.

**Gäseht**, 1) die gährende Bewegung flüssiger Körper u. der dabei aufsteigende Schaum; 2) so v. w. **Oberhefe**, f. **Bierhefe**.

**Gäsechtwurm**, Insect, so v. w. **Schaumcicade**.

**Gäse**, Fisch, so v. w. **Bärhe**.

**Gäses** (a. Geogr.), Nebenfluß des Mäander in Jonien.

**Gäste** (Schiffsw.), f. **Gasten**.

**Gästrikland**, Landschaft, jetzt Theil der schwed. Prov. Geseborgslän; 584 QM., 50,000 Ew.; Hauptst. Gese, s. d.

**Gaëta**, 1) Meerbusen u. 2) Seestadt u. Festung daran, in der neapolitan. Prov. Terra di Lavoro, auf einer Erbzunge, deren 2 Hügel sehr stark besetzt sind, weniger nach der Seeseite zu, wo es nur eine unregelmäßige Enceinte schützt, als nach der Landseite hin, wo mehrere starke Batterien etagenweise in die Höhe steigen u. ein doppeltes u. dreifaches Feuer gewähren. Auf der höchsten Spitze liegt der Thurm des Orlando, u. auf dem jenseitigen Abhange nach dem Meere zu 2 alte Schlösser aus dem Mittelalter; hat Hafen, Bischof, 15,000 Ew. Hier wird Karl v. Bourbon, der bei der Erstürmung Roms durch die kais. Truppen 1523 blieb, als im Kirchenbann verstorben, in einem Glaschranke getrocknet aufbewahrt. Auch der Prinz von Hessen-Philippsthal liegt hier begraben. In der Nähe der Felsen Spacata, der von oben bis unten gespalten ist, mit Wallfahrtskapelle, u. das als Vorstadt geltende Städtchen Mola. \* 3) (Gesch.), G. bekam nach der Sage Virgil. Aeneas 7, 1), nach Cajeta (s. d.) des Aescanius Amme, die daselbst begraben sein sollte, den Namen Cajeta. Auf jeden Fall war es eine alte, vor Rom gegründete Stadt; der sehr besuchte Hafen wurde vom Kaiser Antoninus Pius erweitert. \* Nach dem Untergange des röm. Reichs ward G. ein eigener Staat mit republican. Verfassung, der unter den byzant. Kaisern stand u. mit von dem Prätor von Sicilien verwaltet wurde, der in G. seinen Sitz hatte. \* Später kam es unter päpstl. Hoheit, u. Papst Johann VIII. vergab G. als Lehn an Pandenulf, Grafen von Capua. Darnach hatte auch G. seine eignen Herzöge, die zugleich den Titel kais. Consuls führten. 877 war Docibilis Herzog, der, um sich von Capuas Einfluß zu befreien, die Saracenen zu Hülfe rief. \* Diese Verbindungen zwischen den Herzögen von G. u. den Saracenen blieb nun immer, weil ihnen dadurch gelang, sich unabhängig zu erhalten. 850 wurde das Bisthum von Formia nach G. verlegt. Nach Docibilis war um 915 Johann Herzog, u. nach diesem wählten die Gaetaner den Grafen Athenuulf v. Aquino u. dadurch mit Aquino verbunden, vermittelten sie das Bemühen der Fürsten v. Salerno, G. sich zu unterwerfen. Um 969 war Johann II., um 1018 Johann III. Herzog, um 1040 Athenuulf, der nach seines Bruders Pando Tode auch Graf von Aquino wurde, wodurch G. von Neuem mit Aquino verbunden wurde. \* 1057 (1063) hatte Richard v. Capua G. an sich gebracht; nach des capuan. Fürsten Jordans Tode erhielt G. wieder einen eignen Herzog an Jordans 4. Sohne, Jonathan; da aber dessen Söhne Richard u. Bartho-

lomaus ohne Kinder starben, so wurde G. meist Sitz apaganisirter Prinzen aus dem normann. Königshause. \* 1435 nahm König Alfons von Aragonien die Stadt ein u. legte noch mehrere Werke, so die Eisabelle an. Es blieb nun bei Neapel. Am 30. Sept. 1707 stürmte es der östr. General Dann nach 3monatl. Belagerung, s. Spanischer Erbfolgekrieg 17. 1711 wurde es mehr besetzt. 1734 eroberten es die Spanier u. Sardiner, unter des nachmal. Königs Karl von Neapel, nach 3monatl. Belagerung. Im Mai 1799 von den Franzosen u. Republikanern besetzt, 5. Juli wieder an den König übergeben, s. Französischer Revolutionskrieg 105 u. 106. 1806 vertheilte der Prinz von Hessen-Philippsthal G. gegen die Franzosen auf das Tapferste, u. die Festung ergab sich erst nach einer fast halbjähr. Belagerung, nachdem der Prinz schwer verwundet nach Sicilien übergeschifft war; 1815 u. 1821 hielt es sich eine Zeit lang gegen die Destreicher. Vgl. Gesch. von G., Destr. Milit. Bzshr. 1823, 1. Bd.; Nachrichten von der Festung G., Bpz. 1806. (Wr. u. Lb.)

**Gaëta**, Herzog von, s. Gaudin.

**Gaëtänus**, s. Cajetanus.

**Gäten**, das zwischen cultivirten Pflanzen, auch auf Wiesen wachsende Unkraut mit der Hand od. mit einer kleinen Hacke, in den Baumschulen mit einer Gabel, die kurze Zinken hat, herausreißen; auch hat man zum G. verschiedner Unkräuter bes. Instrumente (vgl. Diskelisen); bei perennirenden od. solchen Pflanzen, wo die zerstückelten Wurzeln neue Stöcke treiben, müssen auch die Wurzeln sorgfältig mit herausgenommen werden. Am Besten geht das G. wenn das Unkraut noch jung, doch nicht zu klein ist, damit es nicht mit den Culturpflanzen verwechselt wird, u. nach einem Regen. (Lb.)

**Gätull** (a. Geogr.), kriegertischer Volksstamm im südl. Mauritania Tingitana, getheilt in G. Dārā u. G. Nigri (Melano-G. von dunklerer Farbe); Stammvater der Berbern. Sie bewohnten die Gebirge auf u. um den Atlas u. hielten es in den afrikan. Kriegen der Römer bald mit diesen, bald mit deren Feinden; sie wurden nie ganz gezüchtigt. Ihr Land **Gätulka**. (Hl.)

**Gätüllus**, unter diesem Namen hat die griech. Anthologie 9 Epigramme. Ob ein G. der Verfasser derselben sei, ist noch nicht bewiesen.

**Gäfat** (**Gafates**), Volk in Abyssinien (Afrika). **Gäfat-Sprache**, s. u. Afrikanische Sprache.

**Gassarëll** (Gaetan), s. Caffarelli.

**Gäffel**, **G.-amt** (altdeutsch), so v. w. Zunft; dah. **G.-herren**, Rathsherren, bei den Zunftversammlungen, u. **G.-knecht**, 1) so v. w. Jungmeister od. 2) Diener einer Zunft. **G.-meister**, so v. w. Obermeister.

**Gäf-**



**Gäffelbaum**, f. u. Mast (großer), **G-schick**, f. u. Schick, **G-segel**, f. u. Segel.

**Gäffelknecht**, so v. w. Stiefelknecht.

**Gäffmuscheln**, bei den Stippfisch der Schulermuscheln, dazu die Gatt. *Tellina*, *Venus*, *Macra*, *Cardium* u. A.

**Gag**, Insel, f. u. Neu-Guinea u.

**Gagä** (a. Geogr.), Stadt in Ägypten, von Rhodern angelegt, nach G. soll der Gagat genannt sein.

**Gagarin**, alte russische fürstl. Familie, die ihren Ursprung auf die Waräger, die Gründer des russischen Staats zurückführt. Merkw. sind: 1) Matfei Petrowitsch Fürst G.), lange Zeit Gouverneur in Sibirien, fiel später in Ungnade u. war, weil Peter d. Gr. ihn beargwohnte, kaiserl. Geleider u. Schläge unterschlagen, sowie auch darnach gestrebt zu haben, sich unabhängig zu machen, 1721 unschuldig hingerichtet, f. Russisches Reich (Gesch.) m. 2) Georg Fürst G.), geb. 1781; trat früh in das russ. diplom. Corps, ward Legationsrath u. 1827 Gesandter zu Rom, später in München, wo er 1837 st. (Pr.)

**Gäges**, Volk, so v. w. Schaggas.

**Gagat (G-kohle)**, so v. w. Pechkohle.

**Gagända** (a. Geogr.), Nil-Insel in Aethiopien.

**Gäge** (fr., spr. Gafsch, gewöhnl. Gafche, bes. in der Bedeutung von G. 2), 1) Pfand (daher G. d'amour, Liebespfand); 2) Gehalt, Befoldung. 3) (Jagdzw.), so v. w. Gage.

**Gäge** (spr. Gehdsh), geb. in England, trat früh in engl. Kriegsdienste u. stieg bald bis zum General. Als Generalleutnant war er brit. Generalgouverneur in Boston u. befehligte dort, als 1775 der nordamerikan. Freiheitskrieg begann. Ueber seinen Antheil daran, wie er die Provinzialversammlung von Massachusetts stören wollte, f. Nordamerikanischer Freiheitskrieg. Zurückgerufen st. er in England. (Pr.)

**Gägen** (G. Salisb.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Kronenlilien, *Asphodelaceae* Rchb., Lauche Ok., G. Kl. 1. Drbn. L. Arten: G. *lutea*, gelbblühend, spannenhoch auf Aedern, in Hecken sehr frühzeitig blühend; G. *pratensis* u. *arvensis*, ebenfalls auf Aedern. Die kleinen, schleimig, süßlich-schmeckenden Zwiebeln erregen Erbrechen u. m. a.

**Gägel**, die Pflanzengatt. *Myrica*.

**Gägern**, 1) (Fons Christoph Ernst Freiherr v. G.), geb. zu Klein-Niederrhein bei Worms 1766; 1791 nassau-using. Gesandter in Regensburg, dann nassau-weilburg. Gesandter der nassauischen Höfe in Paris, geh. Rath u. Regierungspräsident, mußte aber wegen des Decrets Napoleons, welches jedem am linken Rheinufer Gebornen untersagte einem Staate außer Frankreich zu dienen, die nassauischen Dienste ver-

lassen u. zog sich nach Oestreich zurück. 1813 ward er nassau. Minister u. ging, thätig für die Alliierten wirkend, nach England, ward dann niederländ. Minister, war bis 1818 niederländ. Gesandter am Bundestage zu Frankfurt, 1820 ward er Mitglied der darmstädt. Kammer, aber auch vom niederländ. Hofe pensionirt, privatisirte er dann in Hernau bei Höchst, nahm aber fortwährend an der darmstädt. Kammer, wo er immer als Deputirter höchst freimüthig sprach u. stimmte, Theil. Schr.: Resultate der Sittengeschichte. Frankfurt. M. 1808 — 19, 4 Bde.; Rationalgesch. der Deutschen, Wien u. Frankfurt. a. M. 1814, 1826, 2 Theile, 1. Theil. 2. Aufl., 1822; Beitr. zur Zeitgesch., ebd. 1814; Ueber die Auswanderung der Deutschen, Frankfurt. 1817; Ueber Deutschlands Zustand u. Bundesverfassung, Stuttgart. 1818; Mein Antheil an der Politik, ebd. 1823 — 33, 4 Bde.; Ansprache an die deutsche Nation üb. d. Bergang in Köln, Pp. 1838; Kritik des Verrechts, mit prakt. Anwendung auf unsere Zeit, Pp. 1840. 2) (Heinr. Wilh. Aug. Freiherr v. G.), Sohn des Vor., geb. 1799, studirte in Jena u. Göttingen, machte den Feldzug 1815 als Freiwilliger mit, war einer der Mitstifter der Burschenschaft, ward 1821 Landgerichtsassessor zu Korbach, 1822 Regierungsassessor zu Darmstadt u. 1829 Regierungsrath, 1832 controlirender Beamter im Ministerium des Innern u. der Justiz. Beim Landtag 1832 — 33 Abgeordneter, u. die ständ. Adresse an den Großherzog redigirend, mißfiel er den obern Behörden durch sehr freimüthige Sprache u. als Führer des Liberalismus; er ward deshalb kurz nach dem Landtage pensionirt u. ihm der Kammerherrnschlüssel genommen; er wies die Pension zurück, machte sich durch Ankauf wieder wahlfähig, ward 1834 wieder gewählt, aber da er sich als Vorgesender der Finanzdeputation in gleichem Sinne benahm u. durch eine Differenz, in die er mit dem Regierungskommissär Knapp gerieth u. wobei die Kammer ihm durch Abstimmung indirect Recht gab, Ursache, daß der Landtag wieder entlassen wurde. In gleichem Geist handelte er auf dem Landtage 1835 — 36, wo er wieder gewählt wurde, zog sich aber während desselben, zu viel u. oft verlegt, auf ein seiner Güter zurück, erschien aber wieder um den Antrag zu stellen, die darmstädt. Regierung möge die Auswanderung leiten, einen Antrag, den er 1849 wiederholte. (Lr. u. Pr.)

**Gäges** (spr. Gafsch, Jean Bonaventure Dumont, Graf de G.), geb. zu Mons 1682; begleitete Philipp V. nach Spanien u. diente in der Wallonenarmee. 1740 Generalleutnant beim Feldzuge der Spanier in Italien, 1742 Oberbefehlshaber über die span. = italien. Armee, siegte über die Despoten bei Campo-Santo 1743, nahm Nocera, Lodi u. Mailand, nöthigte 1746 den

Fürsten von Lichtenstein zum Rückzuge, mußte sich aber nach dem Rückzuge des Infanten Don Philipp selbst zurückziehen. Nach Philipps V. Tode übergab er den Oberbefehl dem Marschese de las Minas, ward Commandant zu Vittoria, dann Generalcapitän von Navarra u. st. zu Pampeluna 1754.

**Gaggenau**, Dorf im Amte Rastadt des badn. Mittelrheintr.; Glashütte, Eisenhammer; 1200 Ew. u. die Villa Amalienberg.

**Gagium** (lat.), so v. w. Vadium, f. u. Zweikampf u.

**Gagliarde** (fr., spr. Galliard), Tanz, f. Gaillarde.

**Gagné** (fr., spr. Ganjeh), gewonnen. **Gagnebina** (G. Neck.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Mimoseaceen, Mimoseae Rehb. Arten: auf St. Moritz.

**Gago**, Prov., f. u. Haussa h) u. Dambara l). **Gagra**, Fluß, f. Ugoranis. **Gäsur**, Fluß, f. u. Pattialah.

**Gah** (pers. Chron.), 1) Abtheilung des Tages. In den 7 Sommermonaten theilte man den Tag in 5, in den übrigen in 4 G=8; 2) die 5 Ersatztage, welche man dem Jahre beifügte, um es zu 365 Tagen zu bringen. Alle diese Gahs wurden als weibliche Götter, Töchter Armuzds, verehrt, so z. B. Eves-Ruthrem.

**Gahänbar** (Religionenw.), f. u. Parsismus.

**Gahētā** (Geogr.), so v. w. Eagots.

**Gähjath**, 1. Sultane von Chaur, 1) G. Eddin Mahmud, st. 1208; f. Ghauriden a. 2) G. Eddin Mohamed, Statthalter, dann Sultan, st. 1202, f. ebd. a. f. 11. Sultane von Rum, 3) G. Kay Khosru I., Sohn Ritsch Arslans II., Sultan von 1197—1211. mit Unterbrechung, f. Rum a. 4) G. Kay Khosru II., Enkel des Vor., reg. 1236—1244, f. ebd. u. 5) Massud G., f. Massud 6). **G.-Eddin** (arab., Schluß der Religion), Beiname mehrerer oriental. Fürsten in Persien, f. d. (Gesch.) 77 ff. (Lb.)

**Gähnia** (G. Forst.), Pflanzengatt. nach einem schwed. Arzt F. Gahn (val. Mangan), benannt, aus der nat. Fam. der Cyperoiden, Ordn. Sclerinen. Arten: australische Gräser.

**Gahnit**, Gatt. der Zinkerze, Krystalle wie beim Spinell (wozu der G. auch von einigen gerechnet wird), wiegt 4 $\frac{1}{2}$ , hat Härte des Topases, Glas- bis Fettglanz, schwach grün, ins Schwarze u. Blaue übergehende Farbe, ist durchscheinend, enthält 30 Sinforyd 55, Thonerde, 5 $\frac{1}{2}$  Bittererde, 5, Eisenoryd, ebenso Kieselerde; aus Schweden, Newyorken u. a. D.

**Gahr etc.**, was hier nicht gefunden wird, f. u. Gar ic.

**Gähre**, 1) der Zustand, in dem ein Körper gährt; 2) bei den Bäckern vom Teige, Brode; von letztem 3) die G. bekommen, f. u. Baden; 4) f. u. Labak;

5) so v. w. Gährungs mittel, bes. 6) Gehen; vgl. Gährung u. Gare.

**Gähren** (Bäck.), so v. w. Gähren.

**Gährer Sud**, f. u. Zuckerraffinerie.

**Gährkasten**, f. Gährgerüst.

**Gaiatheddin** (oriental. Gesch.), so v. w. Gahjath.

**Gäibach**, Dorf im Landgericht Wolbach des bair. Kr. Unter-Granken, Schloß, Constitutions säule, auf dem Sonnen- u. Kapellenberge, mit dem Randsaber 99 $\frac{1}{2}$  f. hoch, auf 127 Stufen zu ersteigen, 600 Ew.; hier im Mai 1832 Constitutionsfest, das zwar ruhiger abging, als das hambacher Fest, aber doch die Verhaftung des Bürgermeisters Behr zu Folge hatte, f. Deutschland (Gesch.) 111 a.

**Gäideris**, Sohn Reuelchars, Fürst v. Benevent (f. d. Gesch. 10), reg. 879—881. Ging nachher nach Constantinopel u. ward Statthalter von Dria.

**Gäidulf**, Herzog von Bergamo (f. d. Gesch.), im 6. u. 7. Jahrh. n. Chr.

**Gaiduronisi**, Stadt an der Südspitze von Attika, westl. vom Vorgebirg Sunion, sonst Insel des Patroklos, von dem Aegyptier Patroklos, der hier, von Ptolemäos Lagi geschickt, den Athenern gegen Antigonos zu Hülfe kam.

**Gärochos** (gr.), so v. w. Gärochos.

**Gäifro**, König v. Aquitanien, so v. w. Waifar.

**Gäih** (Geogr.), f. u. Makran m).

**Gäil**, Nebenfluß der Drave im Illyr.

Kr. Villach; entspringt in Tyrol, bildet das Gailthal.

**Gäil** (spr. Gheil), 1) (Jean Baptiste), geb. 1755 zu Paris, 1791 Prof. der griech. Sprache am Collège de France, st. das. 1829; er ist Wiederhersteller der griech. Literatur in Frankreich; übers. den Theokrit, Par. 1792—94, 2 Bde., 4; Die Dichtersprache Lucians, ebd. 1780—84, 12; Auszüge aus Lucian u. Xenophon, ebd. 1786, 2 Bde., 12; gab heraus: Theokrit, Bion, Moschos. Anakreon, Thukydides, Homer (griech., franz. u. lat., 7 Bde.); Discours grecs choisis de divers orateurs, ebd. 1788; Schr.: Nouvelle grammaire grecque, Par. 1799; Essai sur l'effet etc. des désinences grecques, lat., franç. etc., ebd. 1806; Essai sur les prépositions grecques, ebd. 1821.

2) (Wilh.), geb. zu München 1804; Architekturmaler, lebte 1822—27 in Italien, bes. in Neapel; gal Erinnerungen an Florenz, Rom u. Neapel, 1829, mit Lithographien, heraus. 1830 besuchte er Paris u. die Normandie, 1831 Venedig, 1832 Spanien. Seit der Zeit malt er ar. liebsten span. Gegenstände, wie er auch ein lithogr. Werk: Erinnerungen aus Spanien herausgegeben. (Lt. u. Fst.)

**Gäila** (Gailane), f. unt. Thüringen (Gesch.) 1 u. Kilia.

**Gäildorf**, 1) Oberamt im württemb. berg. Jartkr.; 6 $\frac{1}{2}$  QM. u. 24,200 Ew.; begreift

greift die Grafsch. Limpurg; **2)** Hauptstadt darin, am Roder; Sitz der Behörden, 2 Schlösser, Kirche mit merkw. Grabmälern u. 1000 Ew.

**Gailen** (Anat.), s. Geilen.

**Gailenröth**, Dorf im bair. Landger. Ebermannstadt, Kr. Oberfranken; hier die **Gailenröther Mühlen**, s. u. Ruggendorf.

**Gailleswintha**, so v. w. Galswinde.

**Galliac** (spr. Galljack), **1)** Bzl. im franz. Dep. Tarn, 23½ M., 65,000 Ew. Hier Städte: Isle, 4600 Ew.; Puycelly, 1800 Ew.; Penne, 2200 Ew., Eisengruben. **2)** Hauptst. darin, am Tarn (hier sichtbar); hat große Vorstädte, Bau von rothem u. weißem Franzwein (**Galliac**), Weinhandel, 770 Ew.

**Gaillard** (spr. Galljahr), Schloß, s. u. Andelaz.

**Gaillard** (fr., spr. Galljahr), lustiger Bruder; daher: **G.-dise**, Fröhlichkeit, Muthwilligkeit.

**Gaillard** (spr. Galljahr, Gabr. Henri), geb. 1726 zu Ostel bei Soissons; st. 1806 zu St. Firmin bei Chantilly; schr.: Hst. de Charlemagne, Par. 1782, 2 Bde.; Poétique franç. à l'usage des Dames, ebd. 1749, 2 Bde.; Hst. de Marie de Bourgogne, ebd. 1757, 12.; Hst. de François I., ebd. 1766—69, 7 Bde., 12., deutsch Braunschw. 1767—69, 4 Bde.; Hst. de la rivalité de la France et de l'Angleterre, Par. 1771—1802, 11 Bde., 12., 1. Thl. deutsch, Berl. 1787; Hst. de la rivalité de la France et de l'Espagne, ebd. 1801, 8 Bde., u. m. a. (Dg.)

**Gaillarde** (spr. Galljard), veralteter italien. heitler u. schneller Tanz im 2 Takt; stammt ursprünglich aus Rom (deshalb auch Romaneske).

**Gaillarde** (spr. Galljard), Schriftart, s. u. Schrift u.

**Gaillardia** (G. Fougier.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Compositae Heliantheae. Arten: G. Drummondii (picta), in Mexico; G. pulchella, in Amerika, u. als Stierpflanzen cultivirt.

**Gailion** (spr. Gailjong), Marktst. im Bzl. Bouviers des franz. Dep. Eure, an der Seine; Kirche mit Gräbern der Grafen von Soissons-Bourbon, 1200 Ew. Hier Vertrag 1360 zwischen den burgund. Ständen u. den Engländern, s. Burgund (Gesch.) u.

**Gailion** (spr. Gailjong, Benj.), Botaniker zu Dieppe, Mitarbeiter an der Flore générale de France; schr. auch: Essai sur l'étude des Thalassiphytes, Rouen 1820; Résumé méth. des classifications des Thalass., Estrass. 1828.

**Gaillonia**, **1)** (G. Bonnem.), steht als Abtheil. unt. Calithamnion; **2)** (G. Rich.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Rubiaceen, Spornacaceae; Arten in Persien.

**Gailn**, Fluß, s. u. Thaluayn.

**Gailnas**, Gotthe, Feldherr unter Arcadius; ließ, im Auftrag Stilichos, den Rufinus tödten. Als aber Eutropius sich der

Schätze desselben bemächtigte u. dessen Platz im Vertrauen des Kaisers einnahm, kündigte G. öffentlich den Gehorsam auf, vereinigte sich mit Tribigild, zwang den Arcadius, ihm seine Minister, Aurelianus u. Saturninus, zur Hinrichtung auszuliefern, u. sann schon auf Höheres, als seine Truppen in Constantinopel überfallen u. aufgerieben wurden. G. stoh u. wurde von Arcadius geächtet, worauf er Thrazien verheerte, bis Chrysostomus Friedenvermittelte. G. begann den Krieg wieder u. fiel in Scythien gegen den Hunnenkönig Uldin 400 n. Chr. (Sch.)

**Gaines**, Fort, s. u. Alabama a).

**Gaings** (holl.), sonst so v. w. Fleuchschiff.

**Gainsborough** (spr. Gehnsborro), Stadt an der Trent in der engl. Grafschaft Lincoln; Handel, 5400 Ew.; hier Landung der Dänen 1010.

**Gainsborough** (spr. Gehnsborro, Thomas), geb. 1727 zu Sudbury in Suffolkshire; engl. Landschafts- u. Bildnißmaler; bildete sich ohne Meister nach der Natur, sowie vornehmlich nach Ruissdael u. Wynants Gemälden u. machte Epoche in der Kunst der Landschaft. Als Bildnißmaler wetteiferte er mit Joshua Reynolds. Werke: Thee Woodman in the Storm, der Meeresstrand in der Devonshire-Gallery, the blue boy ebd.; st. zu London 1788. (Fst.)

**Gaizna**, span. General, führte 1814 ein peruan. Hülfsheer den Königl. in Chile zu Hilfe, mußte aber nach abwechselnden Kriegesfällen Chile wieder verlassen, s. u. Südamerikanischer Revolutionskrieg u.

**Gaira**, Fluß, s. u. Magdalena.

**Gairsay**, Insel, s. u. Orkney 2).

**Gais u. Zusammenstellungen**, s. Geis.

**Gaisach**, **1)** Kleiner Fluß in Oberbairern, fällt bei Tölz rechts zur Isar; **2)** Kleiner Fluß im Unterbairern, fällt bei Gaishofen links in die Donau

**Gaisberg**, Berg im Kreise Salzburg (Destreich), 662 f. hoch, mit der Quelle des Aigen.

**Gäishorn**, Berg, s. u. Allgauer Alpen. **Gäislochhöhlen**, s. u. Muggendorf. **Gäispitz**, Stabt im mähr. Kreise Znaim; 2 Schlösser, 950 Ew.

**Gäismar**, General, s. Geismar.

**Gäiss**, Dorf im District Außerrhoden des Schweiz. Cantons Appenzell; Bad, schönes Kurgebäude, 2600 Ew., Kapelle am Stos, bekannt durch die Schlacht 1405.

**Gäissel**, Maß, s. u. Bamberg u.

**Gäissin**, **1)** Kr. in der russ. Statthaltschaft Podolien, am Bug, Sab u. Ubitsch; **2)** Hauptst. darin, am Sab; 90 Häuser.

**Gaité**, Théâtre de, s. u. Paris u.

**Gailüchos** (gr., Myth.), so v. w. Guchos.

**Gailuk-Khan**, Mongolenkhan um 1240, s. u. Mongolen 7.

**Gäja** (röm. Ant.), so v. w. Gaja.

**Gäja** (a. Geogr.), Eiland im Busen der großen Syrte.

**Gajal**, s. u. District der 22c. Nadschab.

**Ga-**

**Gajanus u. Gajaniten** (Kirchengesch.), s. u. Monophysiten.

**Gajazzo**, Stadt, so v. w. **Cajazzo**.

**Gajeta** (a. Geogr.), so v. w. **Cajeta**.

**Gajo**, im 13. Jahrh. Herr von Cesalonja, s. d. 11.

**Gajula** (arab.), Maulthier= od. Kamelsattel der Damen in Marokko.

**Gajus, 1)** so v. w. **Cajus**; **bes. 2)** Titus (Titius) G., röm. Rechtslehrer unter Hadrian, den beiden Antoninen u. Caracalla; hielt die Mittelstraße zwischen den Sabinianern u. Proculianern. Fragmente seiner Schriften in den Pandekten u. bei Boethius, sind gesammelt von Wieburg, Franeker, 1733, 4. Seine Institutionen, die frühzeitig ein gangbares Lehrbuch wurden, ließ Justinian den seinigen zum Grunde u. ließ sie größtentheils in seine Pandekten aufnehmen u. Alarich II. in einen Auszug bringen (Breviarium Alaricianum, s. d.); die Institutionen sind 1816 zu Verona in einem Codex rescriptus (die Briefe des heil. Hieronymus waren darauf geschrieben) von Niebuhr mit Hülfe Savignys entdeckt, u. von Imm. Bekker u. Göschen, welche die berliner Akademie der Wissenschaften dahin sendete, u. von Bethmann-Hollweg möglichst hergestellt u. Berl. 1820, auch nach einer 1824 von Blume veranstalteten Revision wieder ebd. 1825 herausgegeben; später Epj. 1825, von Klenze u. Böcking ebd. 1829, von Hefster, Bonn 1830 u. in Corp. jur. civ. antejust. Darüber erschienen: Brindemann, Notae, Schlesw. 1821; van Assen, Adnotatio, Lezb. 1826; Dupont, Disquisitiones in lib. IV., ebd. 1822; Hefster, Lib. quartus, Berl. 1827; Elbers, Promptuarium, Göt. 1825; Sans, Scholien, Berl. 1825; deutsch von Brockdorff, Schleswig 1825. (Sch. u. Bs. j.)

**Gala** (v. arab. Challada, Ehrenkleid, span.), festliche Prachtkleidung; daher **en g.**, festlich (en grande tenue) u. reich gekleidet, wie es bes. am Hofe u. bei uniformirten Corps Sitte ist. Die G. kam zuerst durch den span. Hof nach Europa u. war so bestimmt vorgeschrieben, daß nicht nur die Herrn, sondern auch das Gefolge, die Diener, ja die Pferde ihre G. hatten u. es nicht nur große (doppelte) G., prächtig u. auch gestickt, sondern auch kleine (halbe) G., noch immer in schweren seidnen od. sammtnen Kleidern, gab u. man für Courten, Tafeln, Bälle, Trauer, Ordensfeste eine eigne G. hatte. Jetzt ist die G. fast nur noch in gestickten Uniformen (**G-uniformen**) u. reichen Kleidern der Damen übrig. (Pr.)

**Gala**, Fluß in England; hat seit 1816 eine Drahtbrücke von 100 F. Länge, 4 F. Breite.

**Gala**, König von Numidien, s. d. 1.

**Galand** (a. Geogr.), so v. w. **Gilead**.

**Galab** (Nelschw.), s. u. **Lamaismus**.

**Galabäcs** (Schloß u. Stadt), so v. w. **Kolumbacs**.

**Galäcs**, Stadt, so v. w. **Galaz**.

**Galact...** (v. gr. Gala, Milch), Milch..., s. d. folg. Wörter.

**Galactia** (G. P. Br.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Hülsenpflanzen, Fabaceae Rehb., Ordn. Diadelphie, Detandrie L.: Arten im südl. Amerika heimisch.

**Galactides** (G. Moench.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Zusammengesetzten, Ordn. Eynareen, Centaureen, 3. Ordn. der 19. Kl. L. Arten: G. tomentosa, sonst zu Centaurea galactides gerechnet, weißblühend, im südl. Europa; G. australis, in Neuholland. (Su.)

**Galactine** (v. gr., Chem.), s. Käsestoff.

**Galactirrhoe** (v. gr.), Zurückhaltung der Milch, Mangel der Ab= od. Aussonderung derselben.

**Galactodendron** (G. Kth.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Nesselfgewächse Rehb., Feigen Ok. Art: G. utile (Brosimum G. Donn.), ungeheurer Baum auf Felsen in Venezuela, Caracas, enthält in allen seinen Theilen viele weiße, wohlriechende, wohlgeschmeckende, genießbare Milch, dah. **Ruhbaum** (Palo de vacca) genannt, u. **Galactin**, Wachs davon, s. u. **Wachs**. (Su.)

**Galactodiläta** (gr.), Milchdiät, Milchcur, s. d. **G-diarrhöe**, milchartiger Durchfall. **G-graphië**, Beschreibung der Milchäste; **G-logië**, Lehre von denselben. **G-metastasis**, Milchversetzung. **G-meter**, (Milchmesser), Instrument zur Untersuchung der Milch, insbesondere in Bezug auf ihre Verfälschung durch Wasser. Man könnte dazu (wie man auch vorgeschlagen hat) ein gewöhnliches Aërometer brauchen, wenn nicht der Antheil an Rahm die Milch specifisch leichter, der an Käse aber sie schwerer machte. Angemessen ist dagegen der vom Hauptmann Reander zu Berlin angegebne G., der in einem gläsernen Cylinder besteht, in den gute reine Milch gethan u. an welchem bemerkt wird, bis wie weit der, nach einiger Zeit Ruhe, sich absetzende Rahm hinabreicht, eben so bis wie weit die durch Säure niedergeschlagenen Käsetheile aufwärts den Cylinder füllen, um darnach Vergleichen mit andrer schlechter u. durchwässerter Milch anzustellen. (He. u. Pl.)

**Galactophagen** (a. Geogr.), d. i. Milchesser, steth. Volk am Abhange des kaspiischen Gebirgs, Kirgisen= od. Mongolenstamm.

**Galactophora** (G-poëtica, v. gr.), die Milchabscheidung bei Säugenden befördernde Mittel. **G-phora vasa**, Milchgänge, s. d. **G-planie**, Milchversetzung. **G-poësis** (G-polësis), Milchbereitung. **G-posië**, das Milchtrinken, als Eur. **G-pyretos**, Milchsieber, s. Fieber u. **G-rrhöe**, zu starke, krankhaft vermehrte Milchabsonderung. **G-sis**, Milchbereitung. **G-trophie**, Ernährung durch Milch. **G-urië**, Abgang eines

eines miltthartigen Harns. (He. u. Lb.)

**Galacum** (a. Geogr.), Ortschaft der Briganten in Britannia rom.; j. Kendale.

**Galacz**, Stadt, so v. w. Galag.

**Galägia** (a. Geogr.), Flecken der Ezerusker, am Ende des Harzes, mit Salzquellen; j. Halle an der Saale.

**Galägo** (Zool.), f. Mati C).

**Galakrene** (Topogr.), f. u. Constantinopel a.

**Galäkt...** (v. gr.), so v. w. Galact...

**Galam** (Kajaga, Rojoaga, Kad-schaaga, Kad-schaaga), Reich in Senegambien (Afrika), östl. von Bondu; enthält eine Menge kleiner Fürstenthümer, unter denen der von G. der größte; ist bewohnt von Serrawullis (Seracolet, Serraculai), einem muhamedan. Volke, mit eigener Sprache u. Handel treibend, ist fruchtbar. Der König (Tonka) soll von den andern Staaten gewählt werden. Seine Residenz ist Maana, n. Anb. Konshur od. Lunel. Andre Orte: Dramanet, 4000 Ew., sonst mit franz. Fort Joseph Joag (Dschog), befestigt, 2000 Ew.; Ma-naka, Dorf mit franz. Niederlassung Sct. Charles; Bakel (Baquelle), eben so mit Niederlassung. (Wr.)

**Galambutter** (Bambute od. Bambarrabutter), butterartiges, lange aufzubewahrendes, weißes od. röthlich-weißes, schwachhaftes Pflanzensett, das aus den Früchten eines afrikan. Baumes (Bassia longifolia butyrea) erhalten u. wie thier. Butter benutzt wird.

**Galän** (v. fr.), Liebhaber, bes. mit böser Nebenbedeutung; vgl. Galant.

**Galända**, Flecken, so v. w. Galantha.

**Galändaberg**, f. u. Pfeffer 2).

**Galändria** (ital.), Kriegsfahrzeug, im 9. Jahrh. bei den Venezianern üblich.

**Galanga radix**, f. Galgantwurzel.

**Galäns** (Galänden, v. fr.), 1) gewundene u. mit Zucker überzogene Pomeranzens- u. Citronenschalen; 2) Wandschleifen, zu allerlei Puz.

**Galänt** (fr., v. arab. Challa [vgl. Galia]), 1) gepußt, geschmückt; 2) artig, höflich, bes. gegen Frauenzimmer; 3) verliebt; 4) liebreich, ausschweifend; daher **G-te-rä-** u. **G-te Kränkheit**, so v. w. leichte syphilitische Krankheit.

**Galänt, wilder**, f. u. Cyperngras a.

**G. du nuit**, Cestrum nocturnum.

**Galanteriedegen**, f. u. Degen a.

**Galanteriewaaren**, Artikel, die als Bierathen, Puzsachen, Kleidungsstücke u. dgl. zum Luxus dienen u. in seidnen Zeugarten, Bändern, Galonen, Kopfpuz, Fächern, Handschuhen, Flor, Schmuck, Perücken, Colliers u. a. m. bestehn. Sie werden von **G-arbeitern**, allerhand Künstlern u. Handwerkern zum Handel geliefert. Unter den deutschen G. zeichnen sich bes. die augsbürger, berliner, nürnberg, karlsbader aus, unter den fremden

aber die pariser, mailänder, genfer ic. Die Kaufleute, die mit G. handeln, **G.-händler**; die kleineren, meist Italiener, zogen u. ziehn noch jetzt umher. (Wt.)

**Galäntes Sachsen** (Lit.), f. Saxe galante.

**Galäntha**, Markt. in der ungar. Gespanschaft Preßburg; 2 Castelle, viele Zigeuner, Kürbisölbereitung, 2500 Ew. Nach ihm nennen sich die Esterhazy: Esterhazy von Galäntha.

**Galänthis** (Myth.), so v. w. Galinthis.

**Galänt-hömme** (fr., spr. Galangtomme), 1) artiger, galanter Mann; 2) ungewöhnlich: braver Mann, Ehrenmann.

**Galäntus** (G. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Coronarien, Ordn. Späthaceen Spr., Narzissenschwertel Rehb., Gligen Ok., 6. Kl. 1. Ordn. L. Arten: Schneeglöckchen (G. nivalis), niedliche, weiße Frühlingseblume, in Gärten im Februar u. März oft noch unter dem Schnee blühend; G. plicatus, am Kaukasus.

**Galäntin** (fr., spr. Galangtäng), süßer Herr, lächerlicher Liebhaber.

**Galäntine** (fr.), 1) Zwischengericht von fettem Hühnerfleisch u. dgl. ohne Knochen; auch 2) ein mit einer Farce von jungem Hühnerfleisch gefüllter Kalbskopf.

**Galäp** (Lam.), so v. w. Galab.

**Galapagos** (Schildkröteninseln),

1) Inselgruppe von 15—20 Inseln im Australocean, unter dem Aequator an Columbias Wküste; sie sind vulkan. Ursprungs, haben brennend heißes Klima, Trinkwasser nur im Innern, sind arm an Vegetation, haben nur im Innern einiger Inseln Bäume, von Säugethieren nur mit Schiffen hergekommene Ratten u. Mäuse, aber mehrere Arten sonst nirgends vorkommender u. noch unbekannter Vögel, dagegen zahlreiche Eidechsen, Schlangen u. See- u. Landschildkröten (die bis 200 Pfd. wiegen u. oft von Reisenden getödtet werden, um das in ihrer Blase befindl. Wasser zu trinken). Die größte Insel ist Albemarle (75 engl. M. lang; noch thätige Vulkane), in ihrer westl. Bucht Harborough (auch noch thätige Vulkane), Charles (Karlsinsel) od. Floriana (20 engl. M. lang, 15 breit, im Innern Vegetation, am Ende des Eßerhai mit gutem Landungsplatz, seit 1832 von einem Amerikaner Wilamit gegründete Colonie, bes. durch polit. Verbrecher von Quito vergrößert, zählt jetzt etwa 300 M., die Kartoffeln u. Bananen bauen, von wilden Schweinen, Ziegen u. Schildkröten sich nähren; höchste Bergspitze 1800 F.), Hood, Lord Chatham, James (auf ihren Höhen von 2000 F. schöne Vegetation, in einem erloschenen Krater ein Salzsee), Barrington, Infatigabile, Luwers, Lindloe, Abington. 2) (Gesch.). Die G. wurden von den Spaniern im 16. Jahrh. entdeckt, u. sie fanden das Trinkwasser, indem sie den Schildkröten,



ten, die dasselbe im Innern der Inseln aufsuchten, nachgingen. Aber die Spanier verließen die Inseln wieder, die auch in der Folge nur auf kurze Zeit von Freibeutern, Wallfischfängern u. Handelschiffen besucht wurden, bis sie 1832 (s. oben) die erste bleibende Einwohnerchaft in einer Verbrederecolonie erhielten. **3)** Inseln, s. u. Bahamas u. (Lb.)

**Galär (Galarr, nord. Myth.),** Zwerg, s. u. Quasir.

**Galárcz, Berg,** s. u. Karpathen u.

**Galardia (Bot.),** so v. w. Gaillardia.

**Galarina (a. Geogr.),** so v. w. Galeria.

**Galasa (a. Geogr.),** so v. w. Ceresia.

**Galata, 1) (Galate, a. Geogr.),** so v. w. Kalathe; **2)** (n. Geogr.), Vorstadt von Constantinopel, s. d. u.

**Galatä (a. Geogr.),** s. u. Celsen u.

**Galäte (a. Geogr.), 1)** Spitze des Deta in Thessalien; **2)** so v. w. Galata.

**Galatēa, 1)** Nereide, s. u. Aciis; **2)** von Pygmalion verfertigte, nachher belebte Statue.

**Galatēa, 1)** Schmetterling, s. u. Bretzspiel; **2)** Muschel, s. u. Kreismuschel.

**Galatæadae,** bei Leach Familie der langschwänzigen Krebse (Astacini); das 4. Fußpaar ist länger, 2zähig, das 5., 6., 7. ist einfach, das 8. klein, 2zähig; der Schwanz besteht aus mehr als einem Stück; die untern Fühlerhörner sind lang, schuppenlos; begreift die Gattungen: **a)** Langarmkreb (Galatæa Fabr.), Hinterfüße fadenförmig, schwächer als die vordern, eingeknickt, Schwanz ausgebreitet, mittlere Fühler hervorspringend; Art: Löwenkreb (G. rugosa, G. Leo), Scheren sehr lang, walzenförmig, am stark eingeschnittenen Bauche sind 4 Füße; Stirn mit 3 langen Stacheln; im Mittelmeere, essbar; G. squamigera u. a.; **b)** Porzellankreb, s. d.; **c)** Megalopus (Leach, Macropa Latr.), Hinterfüße zum Laufen, Körper dick u. hoch, Schwanz ausgebreitet, wenig gekrümmt; **d)** Aeglea, von Galatæa durch gezähnte Kinnbacken unterschieden; **e)** Grimothea, gebildet aus der Art Galatæa gregaria, die durch ihre Menge das Meer roth erscheinen ließ; **f)** Calypso (lanira), wohl von Galatæa nicht verschieden; **g)** Monolepis (Say), gleicht in Scheren u. Schwanz dem Porzellankreb, sonst der Gatt. Megalopus; **h)** Pisidia, vom Porzellankreb nicht unterschieden. (Wr.)

**Galatella (G. Cass.),** Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Compositae Asteroidae, aus Arten von Aster zusammengestellt.

**Galater, s. u. Galatia u. Celsen u.**

**Galater, Brief an die G., s. u. Paulus.**

**Galates, Sohn des Herakles, angeblich Stammvater der Galater in Klein-Asien.**

**Galathon, Maler, wahrseinsl. zur Zeit der ersten Ptolemäer; malte einen sich erbrechenden Homer, um welchen Dichter stehn, die, was jener von sich gibt, auffangen.**

**Galati, Stadt, s. Galata 1).**

**Galatia, 1)** (a. Geogr.), fruchtbare Landschaft in Klein-Asien, nach den Galati ob. Celsen (s. d.) benannt, zwischen Paphlagonien, Pontus, Phrygien, Kappadokien, Phrygien u. Bithynien; **Berge:** Nympos u. Magaba; **Flüsse:** Sangarios u. Halys; vorzügl. besaß es herrliche Weiden, Korn, Del, Südfrüchte gab es im Ueberfluß. Die oberste Gottheit der Galati hieß Agdistis u. man brachte ihr früher Menschenopfer. **Getheilt in G. prima,** mit der Hauptstadt Ankyra, u. **G. secunda (G. salutaria),** mit der Hauptstadt Pessinos. **2)** (Gesch.). In den ältesten Zeiten gehörte G. zu Groß-Phrygien; im 4. Jahrh. v. Chr. zogen Celsen hier ein, denen um die Mitte des 3. Jahrh. hier feste Sitze gegeben wurden, s. Celsen u. Da diese vorzüglich zu 3 Horden, den Trokmäern, Tektosagen u. Tolistobogen gehörten, so entstand eine 3fache Landesabtheilung: das Land der Trokmäer erstreckte sich im Osten des Halys, das der Tektosagen im Gebiet von Ankyra, das der Tolistobogen im Westen um Pessinos. Jede Abtheilung zerfiel wieder in 4 Tetrarchien, deren jeder 1 Tetrarch, 1 Diastes u. 1 Strategophylax vorstand. **Verfassung aristokratisch:** ein Senat von 300 Alten hielt die gesetzgebende Gewalt in Händen, ihre Landtage hielten sie in einem Eichenswalde. Von den 12 Tetrarchen wurde im Krieg einer zum Hauptanführer erwählt. Diese Verfassung löste sich indessen in Monarchie auf, nachdem die Tetrarchen ihre Würde erblich gemacht hatten. Dejotar erhob sich zu dem ersten Erbklünge von G.; aber schon unter seinem Nachfolger Amyntas wurde das Land **Provinz der Römer** u. eine Provinz; doch ließen die Römer dem Volke einen Schatten seiner Verfassung. **3)** Stadt im untern Italien, zwischen Capua u. Caubium; **4)** so v. w. Gallien. (Hl.)

**Galatz, 1)** Stadt im Pinut Koburlui der Moldau, Sitz eines Befehlshabers, Stapelplatz für Moldau u. Walachei, an der Donau; viele steinerne Häuser, 7 Kirchen, Kloster, Krankenhaus, großer u. reichlicher Bazar, ansehnlicher Handel, Flußhafen, Schiffswerfte u. 8000 Ew. Bis hierher gingen sonst die Dampfschiffe von Wien, jetzt bis ins Meer. **2)** (Gesch.). G. soll das Ariopolis der Alten sein, wenigstens in seiner Nähe stehn. 1. Mai 1789 von den Russen erobert, s. Russisches Reich u. Hier 18. Aug. 1789 Niederlage der Russen unter Geismar durch die Türken (s. Türken [Gesch.] u.), 11. Aug. 1791 hier Friedenspräliminarien zwischen Rußland u. der Pforte (s. Russisches Reich u.), 1821 Kampf zwischen Griechen u. Türken u. Ermordung dieser (s. Griechischer Freiheitskrieg u.), 10. Mai 1828 Niederlage der Türken durch die Russen, s. Türken u. (Wr. u. Lb.)

Ga-

**Galava** (a. Geogr.), Ort auf der Westseite Britanniens; s. Porton.

**Galax** (G. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. u. Ordn. der zweihörnigen Ericaceen Spr., Gehörntfrüchtige, Saxifragariae Rchnb., Heppen Ok., 5. Kl. 1. Ordn. L. Art: *G. aphylla*, in Virginien.

**Galaxaura** (Lamour.), Gattung der Korallinen; Stamm pflanzenartig, gabelig, gegliedert, mit hohlen Gelenken u. nicht sichtbaren Zellen u. Polypen; vielleicht bloß Pflanze. Art: lange G. (*G. oblongata*), u. a. Bei And. unter Tubularia.

**Galaxea**, Korallthier, s. u. Sternkorall.

**Galaxeen** (Petref.), so v. w. Korallengorgeln.

**Galaxia**, Fest des Apollon **Galaxios** in Böotien, wo man Gerstenbrot in Milch gekocht opferte. In Böotien war ein Bach **Galaxios** mit milchähnlichem Wasser.

**Galaxia** (G. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Coronarien, Ordn. Spatheaceen, Spr. Schwertel, Ixleae Rchnb., Monadelphie, Triandrie L. Arten: *G. elliptica*, narcissoides, ovata u. a., Zwiebelgewächse vom Cap.

**Galaxias** (gr.), die Milchstraße.

**Galaxias**, Fisch, s. u. Hecht.

**Galaxidi**, neue, aus mehr. Dörfern entstandene Stadt u. Hafen, unfern des Vorgebirgs Andromachi am korinth. Golf, mit 2 guten Häfen, das alte Deantheia.

**Galba**. I. Römer. Familienname der Sulpicia gens. 1) P. Sulpicius G., 211 v. Chr. Consul; foßt in Mazedonien gegen Philipp u. die Achäer mit abwechselndem Glücke, endlich siegreich; 200 zum 2. Mal Consul, kriegte er gegen Philippus u. besiegte ihn; später war er des L. C. Flamininus Legat. 2) Ser. Sulp. G., 144 Consul, guter Redner, durch Habsucht u. Grausamkeit verächtlich, bes. als Feldherr gegen die Lusitaner, wo er 50,000 M. treulos u. verträgeswidrig niedermachen ließ. Hierdurch erregte er den Viriathischen Krieg. 3) Ser. Sulp. G., Sulla's Legat im Bundesgenossenkriege, schlug die Peligner, eroberte ihr Land, entsetzte den, in Firmum von Afranius belagerten Pompejus, besiegte die Picenter u. Marruciner, eroberte Teate u. überwand den Popäbuis, Oberbefehlshaber der Bundesgenossen. 4) Ser. Sulp. G., Sohn von G. 2), 55 v. Chr. Prätor, dann Cäsars Legat in Gallien, aber später Mitverschworner des Brutus u. Cassius. 5) Des Vor. Sohn, Rechtsgelehrter; sehr. eine röm. Geschichte. 6) König der Sueffionen, Herr von 12 Städten, dem die Belgier den Krieg gegen Cäsar übertrugen. Nach der Eroberung von Noviodunum bekam Cäsar dessen beide Söhne als Geiseln. 7) Ser. (vorher L.) Sulp. G., des Vor. Sohn, 4 n. Chr. geb. von der 2. Gemahlin seines Vaters, der Römerin Livia Dracilla, adoptirt, bald Prätor u. Consul u. Caligula's

als Feldherr in Germanien unter Nero, Statthalter des tarracon. Spaniens. Weil er hier sehr geachtet war, so gab Nero indessen dem Befehl, ihn hinzurichten. Dadurch zum Aufstand gezwungen, wollte er denselben eben beginnen, als die Nachricht von Neros Tod eintraf. Er ward um 68 n. Chr. von den röm. Prätorianern zum Augustus ausgerufen, ging, 70 Jahre alt, nach Rom, beleidigte aber bald Alle durch Kargheit u. Strenge u. nahm den Piso Piconius zum Sohn u. Nachfolger an; allein Dicho ward von den Soldaten zum Imperator ausgerufen u. G. 69 getödtet, s. Rom (Gesch.) u. Fr. Horn, G., Dtho u. Vitellius, Berl. 1812. II. Dogen von Venedig: 8) G., um die Mitte des 8. Jahrh. auf kurze Zeit Doge, s. u. Venedig. 9) G. aus Heraclea, Doge 765—787, s. ebd. u. 10) Giovanni G., Sohn des Vor., 787—804, wo er mit seinem Sohn II) Mauritio, seit 796 Mitregent, wurde durch eine Verschwörung vertrieben, s. ebd. u. (Sch. u. Lb.)

**Galba**, Käfer, s. u. Springkäfer.

**Galbanöl**, **Galbarumöl** (Oleum galban), s. u. Galbanum s.

**Galbanum** (röm. Ant.), grasgrüne, weibliche Kleidung.

**Galbanum** (G. Don.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Doldengewächse, Platypermaceae Rchnb., Nöhren Ok., 5. Kl. 1. Ordn. L.; Art: *G. officinale*, in Persien heimisch, noch nicht näher bekannt, Mutterpflanze des Galbanumharzes.

**Galbanum** (Gummil Galb., Pharm.), das aus dem durchschnittenen Stengel einer noch nicht mit Bestimmtheit bekannten Pflanze (Galbanum officinale Don., Bubon Galbanum, B. gummiferum, Ferula Ferulago) ausfließende, an der Luft erhärtete Schleimharz, das aus dem innern Syrien, Persien, Arabien, auch wohl Afrika zu uns kommt; von eigenthümlichem, balsamischem Geruch, scharfem, harzig-bitterm Geschmack. Man unterscheidet: 1) **G. in Körnern** (**G. ingranis**), bestehend aus zusammenklebenden, blaß- od. rothgelben, harzglänzenden größeren od. kleineren Körnern, von Wachsconsistenz in der Wärme erweichend. 2) **G. in Kuchen** (**G. in massis s. placitis**), besteht in mehr od. weniger hell- od. dunkelbraunen, zusammengefloßenen, weißlichen, mandelartigen, durchscheinenden Körnern, auch Stiele u. Samen enthaltenden Massen. Beide Sorten sind nur bei strenger Kälte spröde genug, um gestoßen u. dadurch gereinigt werden zu können. 3) **G. persicum** (Martin), ist weicher, so daß es bei ruhigem Stehn aus einander fließt, röthlich-gelb, mit hellern Streifen u. Streifen u. vielen Pflanzenüberresten vermischt, sehr kräftig von Geruch u. Geschmack. 4) Das G., schon im Alterthum gebraucht, wird meistens in Pillenform als auflösendes, reizendes, krampfstillendes Mittel,

tel, gegen hysterische Beschwerden, Amenorrhoe u. innerlich, äußerlich \* als Hauptbestandtheil des **G.-pflasters mit Safran** (Empl. de galbano crocato), aus 12 Thln. S., 6 Thln. Bleiglätteplaster, 6 Thln. Melilotenplaster, 4 Thln. Wachs, 2 Thln. venetischem Serpentin, 14 Thl. Safran bereitet, als zeitigendes u. zertheilendes Mittel, auch \* als **G.-tinctur** (Tinctura galbani), 1 Thl. S. mit 5 Thln. Weingeist ausgezogen, bei üblen Geschwüren, bes. der Knochen, angewendet. \* Durch Destillation mit Wasser erhält man ein ätherisches, farbloses, erst brennend, dann kühlend, bitter schmeckendes u. durch trockne Destillation, wenn die Sige nicht über 100° R. gesteigert wird, ein schön dunkelblaues, bei stärkerer Sige ein widerlich riechendes, dunkelbraunes, brenzliches Del. (Su.)

**Galbaras** (Lam. Rel.), f. u. Enadas Mina.

**Galbula**, s. v. w. Glanzvogel.

**Galbulus** (Bot.), 1) Zapfenbeere, f. Frucht u; 2) so v. w. rindige Beere; 3) so v. w. Nuß; 4) so v. w. Zapfen.

**Galbus**, C. (En.) Sulpitius, erklärte in der Armee des P. Aemilius gegen Verus zuerst Sonnen- u. Mondfinsternisse.

**Galdagummi**, aus Indien, in großen, formlosen, undurchsichtigen Stücken kommendes, in Weingeist lösl. Harz, gelblich, grau gestreift, zerreiblich, auf dem Bruche matt, leicht entzündlich, beim Verbrennen wie Weihrauch, nach And. wie Elemi riechend. Mutterpflanze unbekannt.

**Galdorcröstigan**, angelsäch. Priester, die kräftige Zauberslieder mußten; vgl. Zauberei.

**Gäle**, Festung, f. u. Ceylon c) 10.

**Gäle** (spr. Gehl, Thomas), geb. zu Seruton in Yorkshire 1636; st. als Dechant zu York 1702; gab heraus: Hist. poeticae antiqui scriptores, Par. 1675; Hist. anglicanae scriptores V, Dsf. 1687, fol.; Hist. britannicae, saxonicae et anglo-danicae scriptores XV, ebd. 1687, 1691, 2 Bde., fol.; den Jamblischos, ebd. 1678; des Antoninus Itinerarium, ebd. 1709, 4; Rhetores selecti, ebd. 1676; Opuscula mythologica, ethica et physica, Cambridge 1671, u. a. m. (Dg.)

**Gäleä** (lat.), 1) Helm, f. d.; 2) (Bot.), f. u. Blüthe u; 3) Galeola, Petref., f. u. Echiniten u.

**Gäleä aponeurötica** (Anat.), f. Aponeurotische Haube.

**Gäleäncon** (gr.), so v. w. Wieselfarm.

**Gäleandra** (C. Lindl.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Orchideae Vandaeae. Arten: in Amerika.

**Gäleäria** (Presl.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Schmetterlingsblühige Looteae Rohnb. Arten: gewöhnlich unter Trifolium gestellt.

**Gäleärii** (Ant.), so v. w. Galones.

**Gäleäse** (ital. Galeazza), 1) größtes Ruderschiff im Mittelmeere, von A.

Badoaro 1560 erfunden; Dreimaster, in Allem den Galeeren ähnlich, nur auf dem Vorder- u. Hintertheile mit mehr Geschüß u. deshalb größer u. schwerer; hatte 800—1000 M. Besatzung; f. abgekommen. 2) (**Gäleas**), kleines dänisches, schwed. u. holländ. Schiff mit Haupt- u. Besatzmast, der Galiote ähnlich, nur mit platterem Spiegel. (v. Hy.)

**Galeäus** (**Galeiformis**), helmförmig.

**Galeazzo**, italienischer Borneime. bes. in der Familie Visconti gewöhnl. 1) **Serrischer v. Mailand**. A) Aus dem Hause Visconti: 1) G. I., Sohn Matheo Visconti, Herrscher von Mailand, geb. 1277. Den Namen G. empfangt er von seiner Mutter, weil sie während ihrer Entbindung sehr von krähenden Hähnen gestört worden war. Er vermählte sich mit Beatrix von Este, der reichen Witwe Minos di Gallura, u. secht die dadurch entstandnen Fehden für seinen Vater u. für Kaiser Heinrich VII. als tapftrer Feldherr u. Gibellinenführer aus. 1322 folgte er seinem Vater; in Mailand von Ludwig d. Baiern eine Zeit lang verhaftet; st. vor Pistoja 1328 im Bann. 2) G. II., 2. Sohn von Stephan Visconti, wegen Ehebruch mit seiner Rante, Isabella Fieschi, Gemahlin von Eufino Visconti, nach Holland verbannt, von Matthias II. aber zurückgerufen, empfangt nach seines Oheims Johann Tode die Hälfte von Mailand, nebst Como, Novara, Bercelli, Asti, Tortona u. Alessandria, theilte nach Matthias II. Tode dessen Besitzungen mit seinem Bruder. Ein weicht., prachtlebender Fürst; bedrückte seine Unterthanen hart, begünstigte aber die Literatur. Zuletzt fürchtete er die Nachstellungen seines Bruders u. residierte daher zu Pavia, das er 1356 erobert hatte, u. st. dort, zum ärgsten Weibhals geworden. 3) Giovanni G., geb. 1347, Sohn des Vor.; nahm nach seines Vaters Tode durch List seinen Oheim gefangen u. vergiftete ihn, obschon er dessen Tochter zur Gemahlin hatte, 1385; 1395 nahm er den Titel Herzog von Mailand an u. erkaufte sich die Erlaubniß dazu vom Kaiser Wenzel. Unter seine krieger. Regierung, f. Mailand (Gesch.). Er st. im September 1402 zu Marignano an der Pest. B) Aus dem Hause Sforza. 4) (G. Maria), geb. 1444, seit 1466 Herzog, 1476 in der Kirche ermordet (f. Mailand [Gesch.] 10. 5) (G. Giovanni), geb. 1469, des Vor. Sohn, folgte ihm, von seinem väterlichen Oheim u. Wormund, Ludovico Moro, 1494 vergiftet. II. General. 6) (G. von Mantua), diente zuerst unter Alberich von Barbino u. befehligte 1405 die Venetianer vor Padua. Franz von Carrara, Herr von Padua, capitulierte u. erhielt zum Unterpfand seiner Freiheit das Wort des G. Der Rath der Sehn aber verweigerte die Bestätigung dieser Capitulation u. ließ G. später ver-

vergiften.

- (Pr. u. Lt.)

**Galëere, 1) (Galëe, Galëie),**  
 1) sonst ein 180—140 F. langes u. 16—20 F. breites Ruderfahrzeug, der Galeasse ähnlich, nur kleiner u. deshalb zum schnellern Laufe geschickter. Auf jeder Seite befinden sich 25 Ruder, die sammtl. durch, mit ihnen bewegl. Balken (Aposte) gehn, innerhalb des Borde sind die Bänke der Rudernechte (s. Galeerenklaven) angebracht, von welchen Letztern zu jedem Ruder 5 gehören; in der Mitte aber läuft ein bedeckter Gang (Bande) durch die ganze G., der zu Aufbewahrung des Gepäcks der Besatzung dient u. auf dem die Aufseher der Ruderer hin u. her gehen, um ein gleichförmiges Rudern zu bewirken u. die Nachlässigen zu bestrafen. 2) Im Vordertheil standen 5 Geschütze, auf dem Bord einige Drehbassen u. Schwanenhäute. Im Hintertheil (Dragan), wo Bild u. Name der G. stand, waren die Kajüte des Capitains u. bisweilen 2 Geschütze befindlich. Die G. führte 2, nicht zu hohe Masten, mit Sechzig Segeln, davon das größte, Mastard, nur bei schwachem Winde aufgezogen ward, bisweilen auch noch hinten einen kleinen Besahnmast. Die vornehmste G. hieß Reale, auf diese folgte die Capitana. Kleinere, nur mit 16—20 Rudern auf jeder Seite, hießen Halb-G. G-n mit plattrem u. breitem Hintertheil hießen Bastard (Mastard = G-n). Der Aufseher einer G. hieß Argousin. Da diese Schiffe kein Verdeck hatten, konnten sie bei schwerem Wetter die See nicht halten, dagegen eigneten sie sich mehr zur Fahrt zwischen Klippen u. Untiefen. Die G-n sind eine alte Erfindung; schon die Griechen hatten solche Ruder (s. Trieren); im 18. Jahrh. waren sie die einzigen Schiffe, deren man sich im Kriege bediente. Im 14. Jahrh. theilte man sie schon in 3 Klassen, im 16. erschienen sie auch außer dem Mittelmeere, z. B. in der Ostsee. Seit der Mitte des 17. Jahrh. sind sie, durch bequemere Schiffe ersetzt, größtentheils abgekommen. 3) so v. w. Galeerenqualle. (v. Hy. u. Pr.)

**Galëerenanker, s. u. Anker.**

**Galëerenofen, s. u. Ofen.**

**Galëerenqualle (Aethusa Brown., Phylisia Lam.),** Gatt. aus der Familie der Blasenquallen, gallertartige, längliche, querliegende, schwimmende Blase, mit oben aufliegender (als Segel zu gebrauchendem) Kamme, unten mit einer Menge langer fadenförmiger (in der Mitte) u. kurzer u. walzenrunder (nach außen), mit vielen Saugwurzeln besetzter, herabhängender Fühler, die, so wie das Wasser, worin das Thier aufbewahrt wird, nesselartiges Brennen verursachen. Die kürzern Fühler werden nach neuern Beobachtungen für Eiergänge angesehen, die eigentlichen Mäuler aber sollen an der Blase selbst sitzen. Sie schwimmen truppweise in trop. Meeren, betäuben die unter ihnen hinschwimmenden Thiere, bes. die

jungen Fliegfische, u. fressen sie bis auf die Gräten auf. Die Fortpflanzung geschieht durch Abfallen der ästig werdenden Fänger u. Eier. Steht bei Linné unter *Polothuria* u. *Medusa*. Arten: gemeine G. (*A. caravella*, *Hol. physalis*, *Physal. a.*), roth u. blau, bis zur Größe einer Kokosnuß, durchsichtig, mit mehr als 50 kürzern u. eben so viel von 1—30 F. ausdehnbaren Fühlfäden, unter ihnen einige dickere, bandförmige, in allen Meeren; *A. glauca*, die meergrüne, wie ein Laubenei; *A. pelagica*, die kleine, wie Mandelkern u. a. (Wr.)

**Galëerenklaven, 1** Verbrücker, welche in Staaten am Meere, bes. in Frankreich u. Italien, zum Rudern in der Galeere verdammt sind. Man wählte dazu Verbrücker, da ehemals, wo die Galeeren die ganze Kriegsmacht ausmachten, die Ruderer zu diesem Geschäft auch zu dem höchsten Lohn nicht zu bekommen waren. Dies Rudern ist nämlich sehr kräftanstrengend, indem auf ein Zeichen alle 5, an einem Ruder befindl. G. anziehen u. sich mit dem Oberkörper rückwärts hinwerfen müssen, weshalb auch die Arbeit mit entkleidetem Oberkörper geschieht. Deshalb ist auch die G.-strafe eine der härtesten Strafen. 2 Die Flucht der G. zu hindern, sind dieselben mit einer Kette so angeschlossen, daß sie am Rudern nicht gehindert werden; diejenigen daher, welche auf der linken Seite rudern, sind mit dem Rechten, die andern mit dem linken Bein befestigt. 3 Wegen der geringsten Vergehen werden sie hart gezüchtigt, u. Selbstverwundungen, die eine Unfähigkeit zum Rudern bewirken, werden mit dem Tode bestraft. Beim Antritt der Strafe werden sie gebrandmarkt, ihnen die Haare glatt abgeschnitten u. ein langer Rod, der bis auf die Füße geht, gegeben. 4 Die Strafe wird auf eine Anzahl Jahre od. auf Lebenszeit erkannt, in welchem Falle sie den bürgerl. Tod zur Folge hat. 5 Da jetzt die Ruderfahrzeuge fast ganz außer Gebrauch gekommen sind, werden G. zu and. Arbeiten, wie Hasenarbeiten, Festungsbauern u. gebraucht u. seit der Mitte des 17. Jahrh. auch nicht mehr die alten Galeeren, sondern eigne Häuser (*Bagnos*) zu Gefängnissen der G. verwendet. Seit 1817 verwendet man die G. in Frankreich zweckmäßiger, zu Toulon u. Brest, als sonst, u. scheidet auch die lebenslängl. Gefangenen von den auf kürzere Zeit Verdammten. Dies Verfahren hat schon großen Nutzen gezeigt. 6 Ehedem brauchte man in Italien auch die türkischen Gefangenen zu G., u. gegenständig die Türken die christl. Gefangenen noch zu diesem Geschäft. 7 In Ländern, die nicht am Meere liegen od. keine Galeeren haben, steht der Festungsbau (vgl. Baugesangene) ungefähr mit der Galeerenstrafe auf gleicher Stufe. (Pr. u. Bö.)

**Galëerenklavenfluss, s. unt. Benin.**

**Galëerenstock, ein rundes Holz,**  
 die

die Galeere daran am Ufer zu befestigen.

**Galëga**, Inseln, f. u. Schellen.

**Galëga** (L.), Pflanzengatt. aus der nat. Familie der Schmetterlingsblüthigen, Loteae *Rehnb.*, *Fröhen Ok.*, *Diadelphie*, *Dekandrie L.* Arten u. a.: *G. officinalis*, *Geisraute*, in Deutschland u. der gemäßigten Zone, sonst officinell als *Herba galegae u. rutae caprariae*; verdiente näher untersucht u. bes. auf Indig geprüft zu werden; *G. orientalis*, blaublühend, Zierpflanze in Kleinasien. (Su.)

**Galëga** (Galëia), Fahrzeug mit einer Reihe Ruder.

**Galëgo**, Bewohner von Galicia.

**Gälén**, Volk, so v. w. Gälén.

**Gälén**, gräfl. Familie in Westfalen. Merkwürdig: 1) (Joh. van), geb. zu Essen in Westfalen 1600, wurde 1626 holländ. Schiffscapitain, zeichnete sich gegen die Engländer, Franzosen u. Türken aus u. schloß 1652 6 englische Schiffe im Hafen von Livorno ein. Als diese jedoch Hülfe erhielten, entstand ein Gefecht, in welchem er stark verwundet wurde, u. bald darauf zu Livorno 1653 st. 2) (Christoph Bernh.), geb. 1604; erst Soldat, dann Domherr in Münster, führte dessenungeachtet 1641 ein mainisches Corps am Mittelrhein, wurde 1650 Fürstbischof von Münster. Da sich diese Stadt aber ihm widersetzte, mußte er sie mehrmals belagern u. eroberte sie 1662. Mit dem Herz. Rudolf-August von Braunschweig hatte er wegen Hörter Streitigkeiten, die 1671 friedlich beigelegt wurden. 1664 wurde er einer der Directoren der Reichsarmee gegen die Türken, da sich endete der Krieg bevor er beim Heere ankam. 1665 führte er mit England gegen Holland Krieg, wurde aber 1666 von Ludwig XIV. zum Frieden gezwungen; er brach diesen schon 1672 u. entriß, mit Frankreich u. England allirirt, den Holländern mehrere Plätze. 1674 zwang ihn jedoch der Kaiser zum Frieden; er verband sich nun mit Dänemark gegen Schweden, nahm diesem mehrere Orte an der Weser u. st. 1678. Lebensbeschr. von Drlich, Ulm 1804. 3) (Ferdinand Graf v.), geb. um 1800, preuß. Kammerherr u. Legationsrath, Geschäftsträger am hessens-barmstädter Hofe; 1838 erhielt G. den Auftrag, die Verbindungen zu ermitteln, welche der Erzbischof v. Köln, Droste v. Wischering, in Belgien hatte, u. gegenseitig die, welche der belg. Clerus mit Rheinpreußen unterhielt. Er ward jedoch schnell durch einen andern ersetzt, angeblich weil G. zu viel Hinneigung zu Droste v. Wischering zeigte. (Lt. u. Pr.)

**Galëna** (Biogr.), f. Galenos.

**Galëna**, Stadt in der Graffsch. Stark des nordamerik. Staats Illinois; hebt sich. In der Nähe Bleiminen.

**Galëna** (Dec.), Fieberische Kräuter.

**Galëne**, so v. w. Theriak, f. u. Anabromachos 5).

**Galënia** (G. L.), Pflanzengatt., nach Galenos ben., aus der nat. Fam. Aizoidaeae genuinae *Rehnb.*, 8. Kl. 2. Ordn. L. Arten: *G. linearis*, Strauch in Afrika; *G. procumbens*, auf dem Cap.

**Galënica** (Log.), die 4. Schlußfigur; f. u. Syllogismus.

**Galënische Arzneien**, zusammenge setzte Medicamente, die bloß durch mechan. Mischung od. durch Kochen bereitet werden, wie Pulver, Latwergen, Decocte zc. im Gegensatz der chemischen.

**Galënische Binde** (Fascia Galeni, Chir.), 1) Hauptbinde mit 4, 6 u. 8 Köpfen; 2) Krebs des Galenos (Cancer Galeni), die vierköpfige Hauptbinde, f. Binden (Chir.) 11.

**Galënische Facultäten**, f. u. Facultäten.

**Gälénisten**, 1) Aerzte aus der Schule od. sonst Anhänger des Galenos; 2) Partei der Wiedertäufer (s. d. 12), gestiftet von Galenus von Hæn.

**Gälénok**, russ. Weinmaß, 8=1 Medro.

**Galënos**, El., geb. zu Pergamos 131 n. Chr.; erhielt von seinem Vater Nikon, einem Geometer, eine gelehrte Erziehung, dann studirte er Medicin. Nach mehreren Reisen u. einem Aufenthalt zu Alexandrien übernahm er zu Pergamos die Cur der öffentl. Kämpfer. Ein Aufstand daselbst bestimmte ihn aber, sich 164 n. Chr. nach Rom zu wenden, wo er großen Ruf erlangte. Von 169 an lebte er mehr. Jahre an verschiednen Orten Griechenlands, lehrte dann nach Rom zurück, war eine Zeit lang im Gefolge der Kaiser Marc Aurel u. L. Verus zu Aquileja, dann Leibarzt des Kais. Commodus zu Rom. Zuletzt wendete er sich wieder in sein Vaterland. Er st. um 200. Er suchte alle zu seiner Zeit in den medicin. Schulen herrschenden Secten in Verein zu bringen. Er stellte zunächst die Hippokrat. Lehrräge als Grundsäge auf, brachte sie aber mit Platon. u. Aristotel. Lehren in Verbindung. In seinem Vortrag ist er Dialektiker u. weitschweifig, aber kritisch u. scharfsichtig. Das ganze Gebäude der theoret. Medicin war viele Jahrh. hindurch bes. aus seinen Schriften genommen. Die **Galënschen Lehren** gingen meist auch, nach Untergang der griech. Literatur, in die Schriften der Araber über u. behaupteten sich bis in die neuesten Jahrh., wo erst ein gereifterer Geist die Verdienste des G. um die Wissenschaft auf ihren wahren Werth zurückbrachte. Die Zahl seiner anerkannten griech. Schriften ist 82, die etwas verdächtigen (worunter auch, wie von den folgenden, mehrere bloß in lat. Uebersetzung erhalten sind) 18, die der offenbar unächt 45; von 19 hat man nur Fragmente. Außerdem sind 18 sehr weitschweifige Commentare über Hippokrat. Schriften von ihm erhalten. Seine berühmteste Schrift ist *Τέχνη ιατρική* (im Mittelalter *Microtechnum* od. *Pegnum* genannt). Die



Galenſchen Werke erſchienen zuerſt (theilweiſe) griech., Bened. (1525), 3 Bde., Fol., Baſel 1548, 3 Bde., Fol.; Hauptausgabe (mit Hippokrates) von R. Chartier Par., 1679, 13 Bde., gr. Fol., n. A. von Kühn, 1821 — 1830, 19 Bde. Von lat. Ueberſ. allein erſchien die früheſte in 2 Bdn., Bened. 1490, Fol. (n. Aufl. 1502), u. in 3 Bdn. 1522, Fol., u. d. Auch einzelne Schriften ſind einzeln herausgeg.; Lebensbeſchr. von Eufachius, Neap. 1577, 4.; Par. 1660. (Pl.)

**Galenstock**, Berg, f. unt. Gottshard 1) a).

**Galeobdolon** (Sm.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Labiaten, Nepeteen Spr., Rehnö., Schnoppen Ok., 14. Kl. 1. Ordn. L. Art: G. luteum, deutſche Waldpflanze mit gelben, rothgeſt. Rachenblumen, ehemals zu Galeopſis gezogen, u. als Herba Lamii lutei officinell.

**Galeodes**, f. Aſterſcorpione a).

**Galeola nudifolia** (G. Lour.), iſt Granlechis nudifolia.

**Galeolaria** (Lam.), Gatt. der Röhrenwürmer, von Serpula durch mehrſchaligen Deckel verſchieden, darunter G. caespitosa, aus Neu-Holland, u. a.

**Galeomyomachia** (gr. Lit.), der Ragen- u. Mäusetrichter, f. u. Prodomos.

**Galeone** (Schiffsw.), ſo v. w. Salione.

**Galeopithecus**, f. Flattertaſche.

**Galeopsis** (G. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Labiaten, Nepeteen Spr., Rehnö., Schnoppen Ok., 14. Kl. 1. Ordn. L. Einheimiſche Arten: \*G. Ladanum, mit purpurrothen Blüten. doppelt ſo groß als die Kelche; \*G. versicolor Curtis (G. cannabina Roth), rauchhaarig, die Gelenke des Stengels ſtark angeſchwollen, ſtahl. Kelche, weißliche, blaßgelbe, rothgeſt. große Blüten, beide auf ſanftigem Boden in Getreidefeldern; \*G. Tetrahit, rauchhaarig, äſtig mit 2—4 Bl. langen, oval-längl. Blättern, lang-, borſtenförmig-ſtachlichen Kelchen, purpurrothen Blumen, in Waldungen, Hecken; ſonſt das Kraut als Herba cannabii sylvestris officinell; \*G. ochroleuca Lam. (grandiflora Hoff., Roth), häufig in der Rheinpfalz, Weſtſalen u. a. Gegenden Deutschlands, auf Sandboden, Getreidefeldern, mit 1—1½ Fuß hohem, äſtigem, ſtumpf-vierſeitigem Stengel, der wie die eirund-lanzettförmigen ob. ovalen Blätter, mit weichen Seidenhaaren dicht bedeckt iſt, u. gelben Blüten, 5mal größer als die Kelche. Die ganze Pflanze iſt blaßgelblich grün. \*Das blühend getrocknete Kraut ſtand als Blaukenheimer Thee ob. Lieberſche Auszehrungs Kräuter als Mittel gegen die Lungenſucht in ausgebreitetem Ruf. Schon die älteren Aerzte haben das Kraut gegen Lungenkrankheiten angewendet. In neuerer Zeit (1792) machte der Stiftsvikar Martenſtück in Bonn auf deſſen Wirkſamkeit aufmerkſam. In den Ardenennen wird das Kraut, dort Ganot

genannt, zu gleichem Zwecke benutzt, u. ſind ein Beſtandtheil des, dort ſehr verbreiteten Bruſttrankes der Demois. Libert in Malmédy, u. ihre Wirkſamkeit wurde von Dr. Lejeune in Verviers beſtätigt. Ungefähr um 1807 begann der Regierungsrath Lieber in Ramburg dieſelben als Geheimmittel, das Paket à 24 Loth für 8 fl. zu verkaufen u. hatte überaus ſtarken Abſatz, bis es gelang das benannte Kraut als Beſtandtheil des Thees zu erforſchen, u. die Königl. preuß. Regierung dieſes 1824 im Nachher Amtsblatte bekannt machen ließ. (Su.)

**Galeöt**, ſo v. w. Gaſcerenſkav.

**Galeota**, Cap, f. u. Trinidad.

**Galeotä**, doriſche Zeichenbeute, beſ. zu Hybla (f. d.) in Sicilien, genannt nach Galeos, Sohn des Apollo u. der Themisto, Tochter des Hyperboreerkönigs Zabios, ob. von den bunten Eidechſen (Galeotä), deren ſie ſich bei der Weiſſagung bedienten.

**Galeote**, 1) ſo v. w. Halb-galeere, f. u. Galeere; 2) ſo v. w. Galier; 3) die kleinſte Art Galeeren mit 10—20 Rudern, knechten u. ohne Kanonen; 4) Angliſchrun des Fahrzeug von mittler Größe mit einigen Kanonen ob. auch Mördern.

**Galeotes** (Cav.), f. u. Agame g).

**Galeotes** (a. Geogr.), ſo v. w. Hybla.

**Galepos** (Gaſſelo, a. Geogr.), von Thasien gegründete Stadt in Thrazien, ſpäter in Mazedonien, auf der Halbinſel Sithonia; j. Eſſikavala.

**Galera**, 1) Cap, f. u. Trinidad; 2) Ort, ſo v. w. Careja.

**Galera**, 1) f. u. Bielfraß; 2) f. u. Blätterſchwamm u. G-ria, f. Aſtermotte.

**Galéria**, 2. Gemahlin des Kaiſers Vitellius, f. d.

**Galéria** (a. Geogr.), Stadt im Innern Siciliens, am weſtl. Fuße des Aetna; j. Sagliano.

**Galéria tribus** (röm. Ant.), f. unt. Tribus.

**Galericulum** (röm. Ant.), Kopfbedeckung, wahrſcheinl. eine Haartour. Vgl. Perücke.

**Galerita**, ſo v. w. Schlangenkäfer.

**Galerites** (Zool.), f. u. Echiniten.

**Galerius**, C. Val. Maximianus, aus einem Dorfe bei Sardica in Dacien, Hirt, dann Soldat; ſchwang ſich durch Tapferkeit zu den höchſten Stellen auf; Diocletian adoptirte ihn, gab ihm ſeine Tochter Valeria, ernannte ihn zum Caſar u. ertheilte ihm Thrazien u. Illyrien. Von Diocletian gegen die Perſer geſendet u. von ihnen in Meſopotamien geſchlagen, nöthigte er ſie endlich, 297 n. Chr., um Frieden zu bitten. Als 305 die beiden Auguſten abdankten, ward er, nebst Constantius, Augustus u. fl. 311 an den Folgen ſeiner Ausſchweifungen. Ueber ſeine Regierung ſ. Rom (Geſch.) 110 f. Er war abgeſagter Feind der Chriſten. (Lb.)

Ga-

**Galérne**, kalter Nordwestwind in dem nordwestl. Frankreich; oft der Vegetation schädlich.

**Galeropfië** (v. gr.), Gesichtsfehler, wobei die Gegenstände ungewöhnlich hell erscheinen.

**Galerüca u. Galerucitae** (Zool.), f. Fruchtläser.

**Galërus** (röm. Ant.), 1) Kegelförmige Mütze; von Fellen wurde sie in Etrurien von den Lucumonen, in Rom von den Pontifices getragen; 2) Reisefappe. **G. albus**, so v. w. Albogalerus, f. unt. Flamen.

**Galëso**, Fluß, f. u. Dtranto 1). **Gälesong**, Prov. u. Stadt, f. u. Makassar 1).

**Galësus** (a. Geogr.), Fluß in Unter-Italien; mündete in den Busen von Tarent; f. Galeso.

**Galëta**, Cap, f. u. Molukken a.

**Galëttas**, Vorgeb., f. u. Teneriffa 1).

**Galëus**, Fisch, so v. w. Meersau.

**Gälfer** (Criminalw.), f. u. Diebstahl 1.

**Gälgacus**, im 1. Jahrh. nach Chr. Fürst der Galedonier, f. Schottland (Gesch.).

**Gälgala** (a. Geogr.), so v. w. Gilgal.

**Gälgalath** (bibl. Gesch.), f. u. Drei Könige 1).

**Gälgäl** (talm. Religion), Fürst der Sonne od. der sie regierende Engel.

**Gälgant**, 1) ächter G. (kleiner G.), Wurzel von *Alpinia Galanga*, kommt aus Dindien in fingers- bis daumendicken, ästigen, nicht gespaltnen Stücken vor, ist außen u. innen dunkelrothbraun, holzig, faserig, schwer zu pülvern, riecht, bef. gerieben, angenehm gewürzhalt, schmeckt feurig, scharf, aromatisch, stärker als Ingwer, wird als wirksames Verdauungsmittel in ihrem Vaterlande häufig angewendet. Die dünnern Stücke (*Galanga minor*) werden als kräftiger vorgezogen; 2) deutscher G., die Wurzel von *Cladium mariscus*; 3) großer G., die Wurzel von *Kampferia Galanga*. (Su.)

**Gälgas** (Baarent.), so v. w. Gölgas.

**Gälgbrunnen**, so v. w. Schöpfbrunnen.

**Gälgen**, 1) eigentl. 2 in die Höhe gerichtete Pfosten, über die ein Querholz liegt; 2) Vorrichtung zum Hängen der Verbrehen, dem Vor. ähnl. od. aus 3 durch Querhölzer mit einander verbundenen Pfosten od. Pfeilern bestehend; f. Todesstrafen u. eben so **G.-berg**, **G.-holz**, **G.-ritt** u. **G.-steuer**; 3) Gerüst in Form eines Gälgens; 4) f. u. Buchdruckerpresse; 5) f. u. Stange.

**Gälgenhof**, Dorf, f. u. Nürnberg.

**Gälgenmännchen**, so v. w. Alraun 1).

**Gälgenmundstück**, **G.-stange**, f. u. Stange.

**Gälgenpresse**, f. unt. Steindruckpresse.

Universal-Lexikon. 2. Aufl. XI.

**Gälgenvogel**, so v. w. Rabe u. Mankelkrähe.

**Gälgulla** (Geogr.), Ort im Distr. Caronas in Judäa.

**Gälgulus** (Vetill.), 1) Vogel, so v. w. Rabe; 2) f. u. Wasserwanzen.

**Gälbhus**, Dorf, f. u. Tonderensches Horn.

**Galläni** (Ferdinand), geb. zu Chiari im Neapolit. 1726; reiste im Auftrage des neapol. Hofes als Numismatiker. Papst Benedict XIV. ertheilte ihm ein Canonikat; als Legationssecretär des Grafen von Catilana war er von 1759 — 1769 zu Paris; st. 1787; Schr.: *Della moneta*, Neapel 1750, 4., 2. Aufl. 1780; *Dei doveri dei principi neutrali verso i principi guereggianti*, ebb. 1782, deutsch von Casar, Epz. 1790; *Dialogues sur le commerce des blés*, Lond. 1770, deutsch von Beicht, Glogau 1802, 2 Bde., u. m. a. (Dg.)

**Galläno** (Don Antonio Alcalá = G.), geb. 1790 in Cadix, Xefe politico zu Cordova, Cortesdeputirter der exaltirtesten Art 1822 — 23, der einen Aufstand in Masse gegen die franz. Invasion vorschlug, ferner daß Ferdinand VII. sich nach Cadix begeben möge, u. als dieser dies nicht wollte, eine Regentschaft, indem ein moral. Hinderniß den König die constitutionellen Pflichten auszuüben hindere. Nach der Einnahme des Trocadero floh er nach England; 1833 kehrte er zurück, wurde 1834 Deputirter von Cadix, spielte wieder seine alte Rolle, ward 1835 verhaftet, aber durch Mendizabal frei gelassen, für den er nun sprach. Nach der Revolution von la Granja 1836, welche den Ultraliberalismus in Spanien gehässig machte, verlor G. sehr an Ansehen, ward aber doch Deputirter für Madrid. (Pr.)

**Galibë Divan** (Staatsw.), f. u. Diwan.

**Galibi** (G. Stöne), f. u. Anthropolithen.

**Galiboli**, 1) Sandschal in dem europ.-osman. Ejalet Dschesair; umfaßt die Küste des alten Thrazien, die Halbinsel G., einen Theil Mazedoniens, 390 QM., 4 — 600,000 Ew., meist Griechen; an der Küste Gebirge (Fortsetzung des Lekiri, Despoto, Pangäus u. a.), mit den **Vorgebirgen** Cap Greco, Passi u. dem **Busen** von Saros, Enos, Konstessa u. a., wird **durchflossen** von der **Mariza** (hier schiffbar), **Strymon** u. a., freundliches **Klima**, theils fruchtbar, theils sandig, leiblich **angebaut** (Korn u. Weizen zur Ausfuhr), bringt Süßfrüchte, Wein (Rosinen), bef. Baumwolle; gute Viehzucht (auch Wild, Füchse), **Industrie**: Baumwollenweberei, Lederfabriken, Handel. 2) Halbinsel darin; sonst thrakischer **Chersones**; hat vor sich die Straße der Dardanellen, meist unfruchtbaren Boden; einen Leuchthurm. 3) Hauptst. des Ejalets u. Sandschaks an der Dardanellenstraße, mit Citadelle, griech. Bischof, 2 Häfen, reichen Bazar, den besten Cassianfabriken

in der Türkei, 17,000 (10,000) Ew.; Sitz eines Aga. 4) (Gesch.). S. hieß bei den Griechen Kallipolis u. war erst unter den spätern macedon. Königen gebaut; hier wurde früh ein Bisthum errichtet u. die Stadt von den Byzantin. Kaisern besetzt. Sie war höchst wichtig als Schlüssel des Hellespont u. als Stapelplatz des griech. u. ital. Handels. Nach der Eroberung Konstantinopels durch die Lateiner 1204 bezamen sie die Venetianer; 1235 von den Lateinern erobert. 1294 bei G. Seesieg der Genuesen über die Venetianer, s. Venedig (Gesch.). 1806 setzten sich hier unter Roger Flor die Catalonier fest u. ermordeten nach ihres Anführers Tode fast alle Bürger; nach langer vergeblicher Belagerung des Kaisers u. der Genuesen zogen sie 1307 ab, nachdem sie selbst die Werke zerstört hatten. 1356 von den Türken erobert; die erste Stadt, die sie in Europa besetzten. Nun wurde G. wieder besetzt u. 1391 von Bajazet noch mehr verstärkt u. der Hafen angelegt. 29. Mai 1416 Seesieg der Venetianer unter Peter Dorebano über die Türken, s. Venedig (Gesch.). Als nach Muhammets I. Tode 1421 Mustapha den Thron einnehmen wollte, bemächtigte er sich G.; allein Murad II. eroberte G. u. ließ den Usurpator hier hängen. (Wr. u. Lb.)

**Gallica salla** (Chem.), gallussaure Salze. **Galicum acidum**, s. Gallussäure.

**Galicia la nueva**, Provinz, s. unt. Kalisco.

**Galicien**, 1) Provinz im nordwestl. Spanien, an das atlant. Meer u. an Portugal grenzend; 748 $\frac{1}{2}$  (835 span.) QM., Gebirge: cantabrisches Gebirg (Sierra Segundero, S. de Mamed u. m. a.) u. Vorgebirge: Finisterre, Estaca, Ortegal u. a., hat sehr buchtige Küsten; Flüsse: Minho (Nebenflüsse: Cadre, Ferreyra, Sil u. a.), außerdem die Ulla, Mandro, Co u. a. Küstenflüsse, rauhes Klima auf den Bergen. Die Einw. (1,500,000 [1,240,000]) sind stark, arbeitsam, ehrlich, mäßig, nähren sich vom Ackerbau (wegen der Berge nicht ergiebig genug), doch ziehen sie Obst, Flachs (den besten in Europa, der aber für ihre Fabrikation nicht zureicht), Wein, Vieh (bes. Schafe), bereiten Leder, wandern zur Arbeit in andre Provinzen (mehr als 100,000 jährl.) aus; Handel (unterstützt durch mehr. Seehäfen, Corunna, Ferrol, Betanzos u. a.). Münzen, Maße u. Gewichte. S. rechn. wie Castilien, nach Reales de Vellon à 34 Maravedis, s. u. Spanien (Geogr.). 2) Bes. für G. geprägte Münzen gibt es nicht. Maße: Langenmaße: der Fuß (Pie) u. die Elle (Vara) sind gewöhnlich die castilische; für Weinwand ist jedoch die galicische Vara (V. gallega), 30 Proc. größer als die castilische, 1 Vara gallega = 1,000 Meter od. 481,000 par. Linien. Getreidemaß: die Fanega hat 4 Ferra-

bos; der gewöhnl. Ferrado von Ferrerol, Neda u. ist =  $\frac{1}{2}$  castil. Fanega, d. h. 1 Fanega von Ferrol = 1 $\frac{1}{2}$  castil. Fanega, also = 78,000 (A) Liter od. 2762 $\frac{1}{2}$  par. Eßoll, 100 Fanegas von Ferrol = 132,000 preuß. Scheffel; die Fanega von Coruña ist 10 $\frac{1}{2}$  Proc. kleiner, also = 66,000 Liter od. 3336 $\frac{1}{2}$  par. Eßoll, 100 Fanegas von Coruña = 120,000 preuß. Scheffel. Weinmaß: der Moyo (Müßb) hat 4 Cañadas, 16 Ollas, 68 Azumbres, 272 Quartillos; 1 Quartillo = 0,0001 Liter od. 29,000 par. Eßoll, 1 Cañada = 1,000 frankf. Ohm od. 2,000 preuß. Eimer. Gewichte: Handelsgewicht: das galicische Pfund (Libra gallega) ist = 2 $\frac{1}{2}$  castil. Mark, s. u. Centner (Coruña); 100 Libras gallegas = 123,000 preuß. Pfund. Gold- u. Silbergewicht ist das castilische. G. hat eignes Gesetzbuch u. mehrere Freiheiten; theilt sich neuer Zeit in die Subdelegationen Coruña, Vigo (Monteviedra), Lugo, Orense. Hauptstadt Coruña. 2) (Gesch.). G. hat seinen Namen von den Calläci, welche das nördlichste Portugal bewohnten. Als die Römer dasselbe besetzten, wurde G. römische Provinz, kam dann, wie das übrige Spanien, unter die Herrschaft der Vandalen, Westgothen u. Sarazenen, dann der Könige von Leon u. Castilien. Ferdinand d. Gr. erhob es um 1060 zum Königreich u. gab es seinem Sohn Garcias zur Apanage. Ueber diese Zeit s. Spanien (Gesch.). 3) Unter gleichen Umständen kam es an Heinrich I., Grafen von Portugal, s. d. (Gesch.). 4) Unter Ferdinand dem Kath. hatte sich G. fast ganz unabhängig gemacht, so daß es nur dem Namen nach noch Spanien unterthan war; allein dieser demüthigte den Abel u. unterwarf G. wieder, doch behielt es große Freiheiten. Uebrigens vgl. Spanien (Gesch.). m. (Wr. u. Pr.)

**Galicein**, General, so v. w. Galyczin.

**Galigai**, Graf, s. Ancre.

**Galiläa** (a. Geogr.), 1) im vorerzlichen Zeitalter Distr. an Palästinas Grenze; 2) zur Zeit Herodes d. Gr. eine der 3 Hauptprovinzen Judäas, zwischen Phönizien, dem Antilibanon, Jordan, galläischen Meere, dem Thale Esdrelon u. der phönizischen Seeküste; getheilt in Ober- u. G. (superior), den nördl. Theil, von vermischten syrischen Völkerschaften (dah. auch G. gentium), u. Unter-G. (inferior), den südl. Theil, hauptsächlich von Juden bewohnt. (Sch.)

**Galiläa**, in der griech. Kirche der 3. Osterfeiertag od. die 3. Woche nach Ostern, od. die Zeit von Ostern bis zur Himmelfahrt, weil Christus in dieser in Galiläa weilte.

**Galiläer**, 1) Bewohner von Galiläa; 2) s. u. Christenthum.

**Galiläisches Meer** (a. Geogr.), so v. w. Genesareth.

**Galilei**, 1) (Galileo), geb. zu Pisa 1564,

1564, stud. Medicin u. Philosophie. Einst wurde er durch die Schwingungen einer Lampe im Dom zu Pisa auf die Gesetze vom Pendel geleitet. 1586 erfand er die hydrostat. Wage. 1589 Prof. der Mathematik zu Pisa geworden, eiferte er bes. gegen die damals herrschende Aristotel. Philosophie. Um sie zu widerlegen, stellte er seine Versuche mit dem Fall aus dem Thurm zu Pisa an u. zeigte, daß das Gewicht auf die Geschwindigkeit fallender Körper keinen Einfluß habe. Seine Feinde zwangen ihn, sein Amt niederzulegen, worauf er 1592 Prof. der Mathem. in Padua wurde, wo er zuerst italienisch lehrte. 1597 erfand er den Proportionalzirkel, u. später machte er wichtige Beobachtungen über das Wesen des Magnets u., mittelst des eben erfundenen Fernrohrs, das er vervollkommte, viele wichtige astronom. Entdeckungen. So bemerkte er zuerst die Mondberge u. berechnete ihre Höhe aus ihrem Schatten, entdeckte einen Jupitertrabanten, den Saturnring, die Sonnenflecken u. schloß aus der Fortbewegung auf eine Umdrehung der Sonne. 1610 ward er wieder erster Prof. der Mathem. zu Pisa, u. wohnte auf dem Lustschloß alle Selve bei seinem Freund Salviati. Hier machte er Beobachtungen über das Schwimmen fester Körper u. bestätigte durch die Beobachtungen der abwechselnden Lichtgestalten der Venus u. des Mars das Copernikanische System. Dieses schien aber einigen Stellen in der Bibel zu widersprechen, erregte daher die kathol. Geistlichkeit, u. er mußte auf einer Reise nach Rom versprechen, zur Vertheidigung des Copernikan. Systems weder etwas zu reden, noch drucken zu lassen. 1618 schrieb er über 3 damals erschienene Kometen. Der Jesuit Grassin gerieth über die Schrift mit einem Schüler S. in einen schriftlichen Streit; S. vertheidigte diesen u. reizte dadurch die Jesuiten gegen sich. 1630 schr. er: *Dialogo sopra i duo sistemi del mondo*, Tolemaico e Copernico, worin er 3 Personen redend einführte, eine, die das Copernikanische, eine, die das Ptolemäische System vertheidigte, u. eine, die beide Systeme mit einander verglich, die Streitfrage aber unentschieden ließ. Diese Schrift, obgleich mit röm. Censur gedruckt, zog ihm die Verfolgungen der Aristoteliker u. der Geistlichkeit von Neuem zu; er wurde 1633 vor die Inquisition zu Rom gefordert, mußte dort seine Behauptungen kühn abhaken u. seine Meinung abschwören u. wurde sodann auf unbestimmte Zeit ins Gefängnis gesetzt. Man ließ ihn später wieder los u. verwies ihn Anfangs in den bishöfl. Palast zu Siena u. bald in das Kirchspiel Arceti bei Florenz. Hier beschäftigte er sich mit Untersuchungen, die die Ballistik u. Mechanik betrafen, entdeckte noch, obgleich halb blind, das Schwanken des Mondes u. ahnete, daß man die Beobachtungen der Bahn der Trabanten des Jupiter

zu Längenbestimmungen nutzen könne. Er st. blind, taub u. mit Schlaflosigkeit u. Gliederschmerzen geplagt, 1642. Seine Werke erschienen Padua 1744, 4 Bde., 4., Mailand 1808, 13 Bde.; Lebensbeschr. von E. J. Jagemann, Weimar 1787. 2) (Wincentz), Sohn des Vor.; wandte zuerst den Pendel, den sein Vater erfunden hatte, auf die Uhren an (1649), welche Erfindungzugespäter noch verbesserte. (Pt.)

**Galiläische Fernröhre**, s. unt. Fernrohr.

**Galimafrée** (fr.), geschädtes Fleisch mit Pfefferbrühe.

**Galimathias** (Reth.), s. Gallimathias.

**Galinder** (m. Geogr.), sarmatischer Stamm in Kurland, s. Preußen (Gesch.).

**Galinger** (a. Geogr.), so v. w. Kalinger.

**Galinsöga** (G. R. et P.), Pflanzengatt., nach **Galinsöga** (erstem Arzt der Königin von Spanien u. Intendanten des königl. Gartens zu Madrid) benannt, aus der nat. Fam. Compositae Amphicentianthae, Helianthae *Rchb.*, Streppen *Ok.*, 19. Kl. 2. Ordn. L. Arten: amerikan. Pflanzen.

**Galinthias** (Galanthis), Tochter des Protos, Dienerin der Alkmene, s. d.; von Here, weil sie der Alkmene Entbindung gefördert hatte, in ein Biesel verwandelt. Ihr wurden zu Theben die **Galinthiaden**, ein feierliches Opfer, gebracht.

**Gallo**, Ort, s. u. Communi 2).

**Gallion**, bei Kriegsschiffen u. Regatten eine Art Schiffeschnabel, gewöhnl. mit einer Figur vergiert u. anstatt des Fußbodens mit einem Rostwerk versehen, wo meist die Abtritte des Schiffsvolks sind; diesen nutzlosen, das Vordrücken beschwerenden Ansaß, haben zuerst die Amerikaner u. nun auch die Engländer abgeschafft. (v. Hy.)

**Gallion**, 1) Insel, s. u. Madura (Insell.); 2) Bai, s. u. Martinique.

**Gallione**, 1) bei den Spaniern große Kriegsschiffe mit 3 Masten u. 3—4 Berdecken, die über 4000 Lasten tragen konnten. Sie dienten bes. zur Ueberfahrt der Metalle aus Amerika nach Spanien u. bildeten die Silberflotte, weshalb sie auch, zum Schutz gegen Seeräuber, mit schwerem Geschütz u. Soldaten besetzt waren; daher **Gallionist**, welcher seinen Handel nach Amerika auf diesen Schiffen treibt, im Gegensatz der Flottisten; 2) jedes nach Amerika gehende Schiff. (v. Hy.)

**Gallöte** (Schiffsw.), so v. w. Galeote.

**Galipaea** (Aubl.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Rautengewächse Rutaceae, 5. Kl. 1. Ordn. L., Jäcken *Ok.* Merkwürd. Art: *G. Cusparia* (Bonplandia trifoliata W., *Cusparia sebrifuga Humb.*), hoher, immergrüner, südamerikan. Baum, mit weißen, traubenständigen Blüten, von dem die ächte Angusturinde u. ein schönes gelbes

dem Buchsbaum ähnl. Holz kommt. (Su.)

**Galipoli**, Städte, 1) so v. w. Gallipoli; 2) so v. w. Saliboli.

**Gallipot**, f. u. Colophonium 1.

**Gallissonnière** (Spr. = niebr, Roland Michel Barrin, Marquis de la G.), geb. zu Rochefort 1693; nahm 1710 Seedenste, 1738 Schiffscapitän u. 1745 Generalgouverneur von Canada, kehrte 1749 nach Frankreich zurück, wo er Chef d'Escadre ward, berichtigte 1750 mit Lord Stanley die Grenzen Canadas; schlug 20. Mai 1756 den engl. Admiral Byng bei Port Mahon u. st. 1756 zu Remours. (Lt.)

**Galite**, Insel, f. Calata 2).

**Gälitzin**, Familie, so v. w. Galyzin.

**Gälitzsch**, 1) Landsee im russ. Gouvernement Koftroma; 1½ M. lang, 1 M. breit; 2) Kreis hier; fruchtbar; 3) Hauptstadt des Kreises am See; hat 2 alte Festungen, Leinwandmanufacturen, 6000 Ew.

**Galium** (G. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Rubiaceen, Ordn. Stellaten Spr., Rehnk., Krappe Ok., 4. Kl. 1. Ordn. L. Arten: zahlreich, über 160, gegen 30 einheimisch: G. verum, Labkraut, in Wäldern u. Wiesen gelb blühend, zum Gerinnen der Milch benutzt (wie auch mehr. and. Arten); die Wurzel zum Rothfärben; auch die Knochen der damit gefütterten Thiere werden, wie von Färberröthe, roth; G. mollugo, in Hecken; G. sylvaticum, in Wäldern, ebenfalls mit roth färbender Wurzel, G. Aparine, Klebkraut, in Zäunen, Unkraut, das sich eben so wie der Same an andere Gewächse, auch an die Kleider anhängt; G. rubrum, G. palustre, u. a. Es gibt Pflanzenversteinerungen, die dem G. ähnlich sind, in Steinkohlen. (Su.)

**Galiväten**, Schiffe in Indien, zu Waarenverwendungen.

**Galizenstein** (Färb.), so v. w. Zinkvitriol.

**Galizien**, 1) (G. u. Ludomerien, Galizische Erbstaaten), **Königreich** des Kaiserthums Oestreich; zwischen Krakau, Polen, Rußland, Moldau, Ungarn, Mähren, 1548 DM.; **Gebirge**: Karpathen, im südl. Theile (dazu das Kerkzergebirg), nördl. eben, hat sandige u. morastige, südöstl. sehr fruchtbare Gegenden; **Flüsse**: Weichsel (mit Dunajek, Sän, Bug), dem Dniestr (mit Stry, Pobjorze), Pruth, Szerech, Moldawa u. a.; **Klima**: im Gebirge ziemlich rauh, nicht mild genug zu gutem Feldfrucht- u. Obstbau, nördl. in den Ebenen mild, doch immer das kälteste Land Oestreichs; **Producte**: in den Gebirgen viel Metalle, außer Eisen wenig benutzt, treffl. Thon, sehr viel Steinsalz, ferner Schwefel, Marmor, Kalk, Gyps, Steinkohlen, Bernstein u. a.; viel Holz, Getreide, Tabak ic., Zuchtvieh, Wild, Bären, Wölfe, Fische, Geflügel, Birnen; **Einw.**: 4,650,000; meist Polen, Masurten (2,300,000), Rußniaken (1,800,000), Wlachen

(300,000), Juden (häufig), Zigeuner, Deutsche, Armenier, der Religion nach meist Katholiken, dann Juden, Griechen, Protestanten. **Beschäftigung**: Ackerbau (nachlässig betrieben, jeder Bauer bekommt jährl. and. Felder zu bebauen); Viehzucht (Pferde, Schweine, Gänse u. Bienen); Holzbau ist stark, noch stärker der Bergbau (auf Salz, Melic, Pau, Bohnia) Eisen, Kupfer, Blei u. a.). **Industrie**: fast ganz vernachlässigt (doch etwas Lein- u. Tuchweberei), daher der Handel nicht lebhaft; **Münzen, Maße u. Gewicht** sind gesetzlich die östreich. **G.** wird zwar unumschränkt durch ein Landesgubernium regiert, doch hat es Landstände (Geistlichkeit, Herren [wogu Fürsten, Grafen u. Freiherrn], Ritter [dazu die andern Edelleute], Städte) mit jährlich einmaliger Zusammentunft; der Kreis Czernowiz ist für sich. Die Einkünfte sollen 10 Mill. betragen. **G.** theilt sich in 19 Kreise: Lemberg, Wadowice, Bohnia, Sandecz, Jaslow, Tarnow, Szeszow, Sanok, Sambor, Przemiśl, Bolkiew, Boczow, Brzezany, Tarnopol, Czortkow, Stry, Stanislawow, Kolumbia, Czernowiz (Bukowina), mit gleichn. Hauptstädten. **Hauptstadt**: Lemberg. **Wappen**: 2 goldne Kronen in rothem Felde, von Ludomerien, ein blauer Schild mit 2 roth u. weiß geschachten Querbalken. 2) f. Galicien. (Wr.)

**Galizien** (Gesch.). **G.** heißt eigentlich **Galicz**; es war in der ältesten Zeit von den german. Lygiern, dann wahrscheinlich von Rugiern u. Sepsiden, nach der Völkerwanderung von den slav. Chrowaten bewohnt. **Seit** dem Ende des 9. Jahrh. gehörte G. zu **Rußland**, Dleg hatte es erobert; gegen Ende des 10. Jahrh. eroberte es Miecislav I., König von **Polen**, von dem schwachen Jaropolk; aber 981 entriß es Wladimir I. von **Rußland** demselben wieder. **Als** nach dem Tode des Großfürsten Jaroslaw 1054 dessen 5 Söhne das Reich theilten, kam G. mit Podolien u. einem Theil von Wolhynien an den 4. den Fürsten Igor, der 1058 auch noch Smolensk dazu erhielt. Fürst Igor stand, wie die andern, unter dem ältesten Bruder, dem Großfürsten Jaslaw, in einer Art Lebensverhältniß, f. Rußland (Gesch.) u. Igor ward mit in den Strudel des Bürgerkriegs gerissen u. starb zuerst unter seinen Brüdern; **G.** riß nun Kosielsk an sich, u. 1097 erhielt es dessen Sohn Wolodar. Dieser machte mit dem Fürsten von Wladimir oft Einfälle in das Land des Polenkönigs Boleslaw, u. da sich dieser des Feindes nicht mit Gewalt erwehren konnte, so erbot sich Peter Wlast, ein Günstling des Königs, jenen durch List zu fangen. Er kam zu Wolodar, stellte sich in Ungunst bei Boleslaw gefallen, u. blieb bei Wolodar, bis er ihn einst auf der Jagd, weit von den Seinen entfernt, fing u. nach Po-



Polen brachte (um 1120); \* sein Sohn Wladimir löste ihn um großes Lösegeld u. Wolodar mußte auch Unterwürfigkeit unter Polen geloben. Sein Nachfolger Wladimir machte sich wieder unabhängig u. durch die Eroberung mehrerer Nachbarstaaten, wie Peremyel, Terebowl, Swenigrod, vergrößerte er sein Fürstenthum, \* das unter seinem Sohn u. (seit 1153) Nachfolger Jaroslaw Dstromysly (d. i. dem Scharfsinnigen) durch Handel u. Erhaltung des Friedens sehr blühend ward. \* 1187 folgte ihm sein unähnlicher Sohn Wladimir Jaroslawitsch, der Raubzüge in die Nachbarstaaten machte, heilige Orte entweihte u. Gräuel aller Art verübte; zur Bestrafung fiel König Kasimir II. v. Polen 1188 in G. ein, zwang Wladimir zur Flucht u. gab G. an Roman, Fürst von Wladimir. Doch von diesem eroberte König Bela III. von Ungarn, zu dem Wladimir geflohen war, G. wieder (seit welcher Zeit sich die Könige von Ungarn Rex Galatiae schreiben) u. gab es seinem Sohn Andreas. Wladimir, den Bela gefangen hielt, entkam, suchte Hülfe bei den Polen u. wurde von Kasimir durch den Palatin Mikolaj 1189 nach Vertreibung des, von Allen gehaßten Andreas wieder in G. eingefest. Dieser blieb nun in dem ruhigen Besiz Gs, nachdem Ungarn u. Polen Frieden geschlossen hatten. \* Als Wladimir 1198 ohne Kinder starb, wurde Roman mit poln. Hülfe wieder auf den Thron von G. gesetzt u. **G. mit Wladimir verbunden.** Roman wüthete aber so gegen die Galizier, daß viele das Land verließen u. ungeachtet einer verheißenen Amnestie nicht wiederkehrten. So wurde das blühende Land zur Einöde. Nach Romans Tode 1205 wurde G. von vielen Seiten angegriffen, bis es dem Ungarnekönig Andreas gelang, seinem unmündigen Enkel Daniel, Romans Sohn, den Thron zu erhalten. Aber sogleich begannen die alten Angriffe wieder u. 1206 mußte Andreas gestatten, daß Daniel mit seinem Stammland Wladimir zufrieden war u. in G. Fürst Jaroslaw von Perejaslawl, Sohn des Großfürsten Wsewolod, folgte. Aber diesem kam der, von den Galiziern gewünschte Fürst \* Wladimir Igorewitsch von Severien zuvor u. bemächtigte sich des Throns, eroberte dann auch Wladimir u. Swenigorod, welche Fürstenthümer er seinen Brüdern Swatoslaw u. Roman Igorewitsch gab. Aber nicht lange darnach entstanden Uneinigkeiten unter den Brüdern, die Bojaren machten Aufstände, Ungarn u. Polen drohten; \* Roman vertrieb mit Hülfe der Ungarn seinen Bruder Wladimir vom Thron u. verband wieder Swenigorod mit G.; Swatoslaw wurde von Alexander von Belz mit Hülfe des Polenkönigs Lescho d. Weißen vertrieben. Roman verscherzte bald die Gunst des Königs Andreas; daher schickte dieser den Magnaten Benedict nach G.,

ließ Roman gefangen nehmen u. das Land auf das Härteste bedrücken. Doch entfloh Roman, u. mit Wladimir ausgesöhnt, vertrieb er die Ungarn, u. auch Swatoslaw ward von den Polen entlassen. Da aber die Brüder grausamst regierten, riefen die Untertanen Andreas zu Hülfe; dieser kam, die Fürsten wurden geschlagen, von dem Pöbel durch die Gassen geschleift u. dann aufgehängt. \* Nun saß Daniel, aber als Schattenfürst wieder auf dem Thron, denn die Bojaren achteten seiner nicht; eine Empörung derselben stülte Andreas, indem er den Räbelführer der Bojaren, Wladislaw, einkerkerte. Bald vertrieben die Polen den schwachen Daniel aus G., u. Andreas setzte nun den, inzwischen befreiten \* Wladislaw als Fürsten von G. ein. Aber Daniel suchte Hülfe bei den Polen; diese schlugen 1214 Wladislaw, konnten aber G. nicht ganz erobern, daher verhandelte König Lescho mit Andreas dahin, daß Daniel Wladimir erhalten, G. aber an Andreas Sohn, Colomann, kommen u. Leschos Tochter Salome heirathen sollte; darauf wurde Colomann als **König von G.** vom Erzbischof von Gran gekrönt. Die Ruhe des Landes störte Andreas jetzt dadurch, daß er den röm.-kathol. Glauben in G. einführen wollte; die Bojaren, damit unzufrieden, verbanden sich mit dem \* Fürsten Mstislaw von Nowgorod, dem der inzwischen mit Andreas entzweite Lescho gegen F. aufgebracht hatte. 1218 vertrieb er die ungar. Magnaten, nahm Halicz ein, fing Colomann u. ließ sich von russ. Bischöfen mit Colomanns goldner Krone als **Jar von G.** krönen. Darauf schloß er mit Andreas Frieden u. gab dessen Sohne Andreas, der seine Tochter heirathen sollte, G. Aber Andreas war nicht belibet u. nach Mstislaws Tode 1228 vertrieb sein andrer Schwiegersohn, \* Fürst Daniel von Wladimir, seinen Schwager Andreas. 1244 kamen des Tatarenkhans Batu Abgesandte zu ihm, die entweder Abtretung des Fürstenthums G., ob. Anerkennung der Obergewalt Batus forderten; Daniel that Letztes u. ward so den Tataren tributpflichtig (die Galizier lieferten den Tataren Weizen u. Hirse als Tribut). Um sich von diesem Joche zu befreien, bat er den Papst Innocenz IV. um Hülfe u. versprach ihm dafür, zur röm. Kirche zutreten; dies geschah u. 1249 ließ er sich zu Drogitschin von einem päpstl. Legaten zum **König v. G.** krönen. Aber die päpstl. Hülfe blieb aus, u. da nach Innocenz IV. Tode 1254 dessen Nachfolger Alexander IV. gar nichts für Daniel that, so brach dieser 1257 alle Verbindung mit Rom ab u. trat zur griech. Kirche zurück. Mit dem König Bela IV. von Ungarn fiel er in Schlessien ein u. drang bis Troppau vor; so weit war noch kein russ. Heer nach Westen gedrungen. Daniel ertrug das Joch der Tataren immer unlieber, aber er fand keine Hülfe gegen sie,

sie, u. da der Khan Burondai Mißtrauen in seine Treue setzte, so mußte Daniel die Befestigungen der Städte schleifen; so sanken Danilow, Stoschet, Kremenez, Lutz, Lemberg zu Dörfern herab. Daniel st. 1266. In G. folgte ihm sein jüngster Sohn <sup>16</sup> Schwarzno, der auch von seinem Schwager, dem Fürsten Boischolow von Litthauen, als derselbe in das Kloster ging, dieses Fürstenthum erhielt u. so **Litthauen mit G.** vereinigte. Aber er starb darauf, u. in G. folgte ihm sein älterer Bruder Leo, der sein früheres Besizthum Kiew ganz vernachlässigte u. auf G. alle Sorgfalt verwendete; er befestigte auch Lemberg von Neuem. 1280 machte er einen vergebli. Versuch, den Polen Krakau u. Sendomir zu entreißen, doch zogen aus Krakau viele Leute wegen einer dort herrschenden Hungersnoth nach G., wodurch das Land sehr blühend wurde. Mit Litthauen lag Leo stets in Streit. Er unterstützte Bela IV. von Ungarn gegen den deutschen Kaiser u. führte zuerst die Russen bis Wien. Dadurch, daß er die Tataren von den Durchmärschen durch G. abhielt, ward dasselbe eine Schutzwehr gegen die fernern Einfälle der Tataren in Europa. Nach seinem Tode (1311) <sup>17</sup> kam G. mit Wladimir an **Moskwa**, u. nach des Fürsten Georg Tode 1336 erkannten die Bojaren von G. dessen Neffen Boleslaw, Sohn der Schwester Georgs u. des Fürsten Troibden von Massowien, als ihren Herrn an, nachdem er ihnen geschworen, ihre Geseze nicht ändern, das Staats- u. Kirchenguthum nicht antasten u. in wichtigen Angelegenheiten die Bojaren u. das Volk um ihre Zustimmung fragen zu wollen. Er hielt seine Zusage schlecht u. st. wahrscheinlich vergiftet, schon 1340, <sup>18</sup> worauf sein Schwager, König Kasimir von Polen, das Fürstenthum G. u. Lemberg für sich nahm. Von nun an schwand der Glanz des alten Königshauses von G., denn die Schätze u. Reichthümer wanderten nach Krakau u. das Fürstenthum selbst wurde zerstückelt. So kam G. an **Polen**, u. 1352 trat auch König Ludwig d. Gr. von Ungarn dem poln. Könige seine Ansprüche an G. ab, der nun das Fürstenthum bis 1366 von den Litthauern reinigte, aber Wladimir an Litthauen abtrat. 1377 starb Kasimir; <sup>19</sup> Ludwig d. Gr. von Ungarn erhielt G. u. Wladimir zurück u. führte in beiden Fürstenthümern die röm.-kathol. Religion ein. <sup>20</sup> Aber schon 1382 kamen diese Fürstenthümer durch Hedwig, Tochter Ludwigs u. Gemahlin des Königs Wladislaw von Polen, wieder an **Polen**, u. blieben demselben bis 1773, <sup>21</sup> wo in der 1. Theilung Polens die halbe Boiwodschafft Krakau, die Herzogthümer Aufschwiz u. Sator, Theile von den Boiwodsch. Sendomir u. Lublin, ein Theil von Chelm, ganz Mothrusland u. Theile von Belz, Wolhynien u. Podolien, endlich Halicz u. Polutien (zusammen 1400 QM.) als **Königreich**

**G. u. Ludomerien an Oestreich** kamen, nachdem Maria Theresia schon seit 1769 das Wappen geführt hatte. Diese Provinzen hießen **Ost-G.**, nachdem 1795 in der letzten Theilung Polens noch der Rest von Krakau, Chelm, Sendomir, Lublin, Masowien u. Poblachien u. Theile von Brzesko-Litewski (860 QM. u. 1,307,000 Einw.) als **West-G.** zu Oestreich geschlagen worden waren. Seitdem verschwand auch der Name Ludomerien aus der Kanzleisprache u. kommt nur noch im Titel u. Wappen vor. <sup>22</sup> 1809 trat Oestreich in dem wiener Frieden ganz **West-G.**, Theile von **Ost-G.** u. den jamaöcker Kreis an das Großherzogthum Warschau u. an Rußland den Kreis Tarnopol ab. 1815 blieb das Abgetretene bei Polen, der tarnopoler Kreis wurde von Rußland zurückgegeben, u. Theile von G. wurden zur neuen Republik Krakau verwandelt.

(Lb.)

**Gälizin**, Stadt, so v. w. Gaislin.**Gälizur** (**G. Rasiel**, talm. Rel.), Engel, vor dem Moses zitterte, als er im Himmel war, um das Gesez zu empfangen.**Gälkar**, f. unt. District der 22. ic. Kad-schabs.

**Gall, 1)** geb. 1748 in Weill, Katechet an der Normalschule zu Wien, ward 1778 f. f. Hofcaplan, 1779 Pfarrer zu Burg-Schleinitz, 1787 Domherr u. Scholarch der Metropolitankirche zu Wien u. 1788 Bischof zu Linz; st. 1807; schr.: Sokrates unter den Christen, Wien 1784, 3 Bdn.; Sonn- u. festtägliche Evangelien, Wien 1782 — 84, 2 Hefte; Andachtsübungen, Gebräuche u. Ceremonien der kathol. Kirche, ebd. 1799 u. a. m. **2)** (Joh. Jos.), geb. zu Tiefenbronn 1758; prakt. Arzt in Wien bis 1805, von wo er es unternahm, seine anatomisch-physiolog. Lehre (Schädellehre, Kranioskopie, f. Gall'sches System) durch Vorträge darüber zu verbreiten. Er machte dann Reisen in Frankreich u. Deutschland, u. fixirte sich 1808 als prakt. Arzt in Paris, wo er, in Verbindung mit seinem Schüler Spurzheim, seine Lehre noch mehr ausbildete, u. darüber seit 1823 Vorlesungen daf. so wie auch in London u. Deutschland hielt, die neues Aufsehen machten. Er st. zu Montrouge bei Paris 1828. Schr.: Philosophisch-medicin. Untersuchungen über Natur u. Kunst im kranken u. gesunden Zustande des Menschen, Wien 1791, 2 Thle. (mit neuem Titel, 8p. 1800); Introduction au cours de physiologie du cerveau, Par. 1808; (mit Spurzheim) Mém. concernant les recherches sur le système nerveux, Par. u. Straßb. 1809, 4., deutsch, ebd., 4.; Des dispositions innées de l'ame et de l'esprit, ebd. 1812; (mit Spurzheim) Anatomie et physiologie du système nerveux, Par. 1810 — 18, 4 Bde., 4., fol., deutsch ebd. (Hauptwerk); Sur les fonctions du cerveau et sur celles de chacune de ses parties, ebd. 1822, 2 Bde. **3)** (Ludw.), geb. zu Trier; unter-

nahm

nahm Reifen nach Amerika; Erfinder des **Gallschen Brännapparats**. Schr.: Techn. Mittheil. aus dem Gebiete der Erfahrung, Trier 1824, 1831, 2 Bde.; Was könnte helfen? Immerwährende Getreidelagerung, um jeder Noth des Mangels u. Ueberflusses auf immer zu begegnen, u. Creditscheine, durch die Getreidevorräthe verbürgt, um der Alleinherrschaft des Geldes ein Ende zu machen, ebd. 1825; Anleit. für den Landmann zur Syrup- u. Zuckerbereitung aus Kartoffeln, ebd. 1825; Ueber die Verbesserung der Weine, der Obstweine u. des Bieres u. Erhöhung der Brantweinausbeute aus Trebern ic., ebd. 1826; Die Brantweinbrennerei mittelst Wasserbädern, ebd. 1830; Der Gallsche od. rheinl. Dampf-Brännapparat in seiner höchsten Vereinfachung, ebd. 1834; Vorschläge zur Errichtung von Versuch- u. Lehranstalten für die landwirthschaftlich-technischen Gewerbe ic., ebd. 1835; Verfahren, die Gährungsgefäße dauernd gegen Säuerung zu schützen, ebd. 1836. (*Dg., Pt. u. Lö.*)

**Galla** (Ceremonienw.), so v. w. Gala.

**Galla**, 1) Sofia, Gemahlin des E. Silius; 2) Tochter des Kaisers Valentinian u. der Justina, Theodosius des Gr. Gemahlin; 3) Gemahlin des Jul. Constantius, Mutter des Gallus.

**Gallacea salla** (Chem.), f. Gallus-saure Salze. **G-um acidum**, f. Gallus-säure.

**Gallada u. Galladon** (Spielw.), f. u. Trisett.

**Galläci** (a. Geogr.), so v. w. Calläci.

**Galläcia**, f. u. Hispania.

**Galläpfel** (Gallae), kugelförmige Auswüchse von  $\frac{1}{4}$ —1 3. Durchmesser, äußerlich glatt od. auch höckerig, mit ungleichen Raden, von verschiedner Farbe; es sind Auswüchse, die an den Blättern u. and. zarten Theilen mehrerer Eisenarten (bes. *Quercus cerris*, auch *Q. pedunculata* u. *aegilops*) durch den Stich der Eichenallwespe entstehen. Sie müssen eingesammelt werden, ehe noch das Insect sich durchgebohrt hat, u. wenn sie vorzüglich sein sollen, mit einer dichten Substanz erfüllt sein. Ihr Hauptbestandtheil ist die in ihnen enthaltne Galläpfelsäure u. der Gerbestoff, weswegen sie auch zur Färberei u. verschiednen technischen Zwecken, bes. zur Bereitung der schwarzen Tinte, benutzt werden. Die besten schwarzen od. dunkelblauen, sehr höckerigen u. stacheligen, kommen von Aleppo, sie enthalten vorzüglich viel Gerbestoff u. Gallus-säure; hierher gehören auch die cyprischen G., welche aber nicht in Cypern, sondern in Karamanien wachsen, von denen die höckerigen od. stacheligen (*Gallae spinosae*) die besten sind; dann folgen die von Tripolis in Syrien, dann die schwärzlichen, grünen od. gelblichen, von Smyrna u. Acre. Eine geringere Sorte der aus Syrien kommenden G., sind die sorianer G., die man auch

G. aus Surinam nennt. Aus den Abbruzzern u. and. Gegenden Italiens, aus Istrien u. der Provence kommen auch G., aber geringer. Noch schlechter sind die ungar. u. böhm. u. am schlechtesten die von unsern Eichen von rother Farbe, die beim Trocknen sehr einschrumpfen. Die chines. G. sind sehr gut, doch kommen sie selten im Handel vor. Die G. kommen vielleicht verfeinert vor, sind aber wohl mehr diesen ähnl. Naturspiele. (*Pr., Wt. u. Hm.*)

**Galläpfelbad**, f. u. Färbekunst.

**Galläpfellack**, schwarze Malerfarbe; bereitet, indem man einer Galläpfel-abkochung Eisenvitriolauflösung so lange zu-fügt, als noch ein Niederschlag entsteht, diesen durch Ruhe sich zu Boden senken läßt u. dann auslaugt.

**Galläpfelsäure**, so v. w. Gallus-säure.

**Galläpfelsaure Salze**, f. Gallus-saure Salze.

**Galläpfeltinctur** (*Tinctura gallarum*), der wäsrige, od. geistige, stets gefärbte Auszug der Galläpfel, je nach längerer od. kürzerer Berührung mit der Luft, od. auch Aufbewahrung in verschlossnen Gefäßen, wechselnde Mengen Gerbsäure u. Gallus-säure enthaltend, dient als Reagens auf Metallsalze, die sie großentheils gefärbt, od. organische Basen, die sie farblos niederschlägt. Sie gibt mit den Salzen des Eisenoxyds dunkelblauschwarze, des Nickeloxyds gelbgrünliche, des Kobaltoxyds weißgelbliche, des Kupferoxyds graue, der Titansäure rothe, des Tellur-, Zinn-, Ceriumoxyds gelbliche, des Antimon-, Bleioxyds weiße, des Tantaloxys rothgelbe, des Molybdänoxys braune, des Uranoxyds rothbraune, des Wismuthoxyds röthliche, des Silberoxyds schmutzgelbe, des Platinoxyds dunkelgrüne, des Goldoxyds braune, des Osmiumoxyds violette; mit den Chinonin-, Chinin-, Brucin-, Estrychnin-, Codein-, Narcotin-, Morphinsalzen weiße, in Essig-säure lösliche Niederschläge. (*Su.*)

**Galläpfelwespen**, so v. w. Cynip-sara.

**Gallais** (spr. läh, Jean Pierre), geb. zu Doué 1756; ward Benedictiner, trat mit der Revolution aus dem Orden, gab 1792 das *Journal général* heraus; wegen seines Appels à la postérité, Par. 1793, wurde sein Verleger hingerichtet u. er verhaftet; 1794 befreit, redigirte er die *Quotidienne* u. den Censeur des Journaux, welcher ihm die Verbannung zuzog. Nach 2 Jahren zurückgerufen wurde er Herausgeber des *Journal de Paris* (1799 bis 1809) u. 1820 Prof. der Philosophie u. Eloquenz bei der Academie der Geseßgebung; st. zu Paris 1820. Schr.: *Hist. de la révolution du 18 Fructidor*; *Hist. de la révolut. du 18 Brumaire*, Gesch. Buonapartes, Par. 1817; *Moeurs et caractères du XIX. siècle*, ebd. 1817, 2 Bde.; *Hist. de France depuis la mort de Louis*

XIV. jusqu'au traité de paix du 20. Nov.,  
ebb. 1815, 3 Bde., die aber alle höchst par-  
teitisch sind. (Lt.)

**Galland** (spr. =lang, Antoine), geb.  
zu Rollot in der Picardie 1646; reiste in  
Colberts Auftrag nach dem Orient, um  
dort alte Denkmäler u. Inschriften zu un-  
tersuchen; st. 1715 als Profess. der arab.  
Sprache am Königl. Collegium zu Paris;  
schr. u. a.: Mille et une nuit, Par. 1704  
(deutsch von F. H. Böß, Bremen 1781 —  
85, 6 Bde.; vgl. Tausend u. eine Nacht);  
Traité de l'origine et des progrès du café,  
Caen 1699; Relation de la mort du Sul-  
tan Osman etc., Par. 1678, 12.; Les pa-  
roles remarquables etc. tirées des ouvra-  
ges des Orientaux, Lyon 1695, 12.; vgl.  
Französische Literatur u. (Dg.)

**Gallant**, Bai, f. u. Patagonien.  
**Gallapagos**, Inseln, so v. w. Gala-  
pagos.

**Gallaräte**, Marktfl. in der Lombard.  
Delegation Mailand; Baumwollenspinne-  
rei; 6000 Ew.

**Gallarques** (spr. =lark), Marktfl.,  
so v. w. Grand Gallarques.

**Gallas**, 1 Volk im östl. Mittelafrika,  
getheilt in die südwestl. um Habesch, zwi-  
schen Narea u. Amhara wohnenden Borens-  
G., u. in die Anfangs südöstl. um Habesch  
in Hurru bis zum Meere wohnenden Berta-  
tuma-G., die aber jetzt auch in Esat, Bi-  
zamo, Schoa, Bali, Dowaro (Dawara),  
Easta, Angot, Wobscherat u.  
Enberta (in Tigre) wohnen. Diese beiden  
Hauptstämme sind wieder in mehrere kleine  
Stämme getheilt, die sich gegenseitig bekrie-  
gen. Eine Hauptabtheilung sind die in der  
Ebne wohnenden Ediou (Edsche, Ed-  
scha), dazu die Dschabi Tolumo, Wo-  
halt (Wolbutsch); eine andre sind die  
Basso-G., Babilye-G. u. a. 2 Sie sind  
nicht ganz schwarz, kräftig, gewandt, arbeit-  
sam, ausdauernd (daher sie in Afrika u. Ara-  
bien als Sklaven theuer bezahlt werden),  
treu, mäßig, grausam gegen Feinde (sie ent-  
mannen ihre Gefangnen u. hängen das Zei-  
chen dieser That als Tropäen an ihren Thü-  
ren auf); 3 Kriege führen sie schnell, sie  
haben nur Reiter; 4 Waffen: krummer Sä-  
bel, hellebarthenartige Lanze, Schild aus der  
Haut des Flußpferdes, Bogen u. Pfeile sel-  
ten; 5 Kleidung: ein Lappen um die Hüf-  
te, das Fell eines wilden Thiers über die  
Schultern; die 6 Weiber sind den Männern  
ganz unterworfen, stehen aber dennoch in gro-  
ßer Achtung; 7 anerkannt gewissermaßen als  
christlich wird eine Frau von den andern Wei-  
bern bef. dann, wenn ihr Mann die abge-  
nannten Tropäen vor seiner Thür hängen  
hat. 8 Sie reden eine eigne Sprache, f. Afri-  
kan. Sprachen; 9 Religion: Feuer- u. Fei-  
terdienst, auch Sabäismus u. Thierdienst;  
es gibt auch Christen u. Muhamedaner unter  
ihnen; jedes Dorf hat seine eigne Religion  
u. Regierung, die Häuptlinge meist den

mächtigen Nachbarfürsten in Habesch tribut-  
pflichtig, sonst unumschränkt herrschend, nä-  
ren sich meist von Räubereien. 1 Bei ihnen  
ist die Sage: vor mehrern Tausend Jahren  
wanderten ihre Voreltern aus dem hohen  
Nordten jenseit eines breiten Salzmeers  
aus. wendeten sich dann nach D. u. ließen  
sich nach vielen Kämpfen in einem schönen  
Lande nieder. Nach vielen Jahren zogen  
sie, von dort verdrängt, südlich, gingen  
über ein andres Meer nach Afrika u. ließen  
sich in der Mitte dieses Landes auf hohen  
Gebirgen (wahrscheinl. in dem nördl. Theile  
der Mondgebirge) nieder. (Man hat dabei  
an eine Verwandtschaft mit den Galliern u.  
Eelten gedacht). Weil sie sich gegen das  
Gebot ihrer Väter mit Schwarzen vermisch-  
ten, so wurden sie, ursprünglich weiß, auch  
schwarz. 2 Auch von da wieder verdrängt,  
ließen sie sich in u. um Habesch nieder. Dies  
geschah gegen das Ende des 14. Jahrh.  
Damals waren sie ein Stamm unter einem  
Fürsten; sie eroberten Singiro u. drang-  
en bis Alaba u. Cap Guardafui; später  
zogen sie unter ihrem Könige Duro von da  
nach Habesch, nahmen Kassa u. Na-  
rea u. bis Gondar vorgezogen, standen  
sie im Begriff, ganz Habesch zu erobern, als  
der Kaiser von Habesch durch eine zügige  
Schlacht in der Provinz Maitscha von dem  
weiteren Vordringen abhielt. Darauf folg-  
ten Kriege mit abwechselndem Erfolg. Seit-  
dem sie sich feste Sitze erkämpft hatten, hör-  
ten ihre Kriege mit den Abyssiniern auf u.  
sie vermischten sich sogar mit den Eingebor-  
nen. Vgl. Combes u. Lamifier, Voyage en  
Abyssinie dans les pays des Gallas etc., Par.  
1837 ff., 4 Bde. (Lb.)

**Gallas**, gräfl. ausgestorbne Familie  
in Böhmen u. Schlesien, aus dem Bisthum  
Tribent stammend. Merkwl.: Matthias,  
Graf von, geb. zu Trient 1589; diente erst  
in Neapel, dann unt. Tilly u. Wallenstein  
in Deutschland, befehligte bei Lützen den  
rechten Flügel, erhielt nach Wallensteins  
Tode unt. Ferdinand IV. als Feldmarschall  
den Oberbefehl über die kais. Truppen, be-  
fehligte 1635 am Rhein gegen Herzog Bern-  
hard von Weimar, eroberte Mainz u. Fran-  
kenthal, ging dann nach der Franche Comte  
u. 1636 nach Böhmen, von wo aus er ge-  
gen Baner 1637 nach Torgau zog u. ver-  
einte sich mit Naradas u. Göß, ließ aber trotz  
der Uebermacht Baner entkommen, nahm  
aber, geschickt Wrangel u. Baner tren-  
nend, Pomern u., nach Hin- u. Hermär-  
schen 1638 in Pomern, Mecklenburg, Nie-  
dersachsen u. der Mark, ging er mit einer sehr  
geschwächten Armee Ende 1638 nach Böh-  
men zurück. Wegen dieser erfolglosen Feld-  
züge wurde G. seines Commando entsetzt.  
1643 erhielt er trotz seiner Unfähigkeit u.  
seines Unglücks das Obercommando wieder,  
folgte Torstenson nach Schlesien u. Hol-  
stein u. meinte ihn hier einschließen u. ge-  
fangen nehmen zu können, während Tor-  
sten-

stenfon durch die Kaiserlichen durchmandirte u. ihn längs der Elbe bis Bärenburg u. später nach Magdeburg zurückdrängte. Dort ward das sehr durch Fatiguen u. Krankheiten erschöpfte Kaiserl. Heer, dessen Caval-lerie schon bei Jüterbogk zersprengt worden war, geschlagen u. entkam mit genauer Noth Ende Dec. mit 2000 M. Verlust nach Wittenberg. Er ward seines Commandos nochmals entsetzt, welches nun Hassfeld bekam. G. ward aber 1645 nach der Schlacht von Jankowig wiederum angestellt u. sollte die Flüchtlinge sammeln, u. stellte eine neue Armee zu Prag her; st. 1647 zu Wien. (Pr.)

**Gallassprache**, s. unt. Afrikanische Sprachen u.

**Gallatin**, 1) Fluß, s. u. Missouri (Fluß); 2) Canton, s. u. Illinois; 3) Canton, s. u. Kentucky; 4) Ort, s. u. Tennessee u.

**Gallatsch**, Stadt, so v. w. Galatz.

**Gallatzet**, Gebirg, s. u. Pegu 1).

**Galldrar** (nord. Rel.), s. u. Zauberei.  
**Galldrasauthr**, Beiname Alfaburs u. Odins, s. d.

**Galle**, 1) (Bilis, Fel), <sup>1</sup> eine allen Thieren, die mit einem Herzen u. einem Blutcirculationsystem versehen sind, eigne, aus dem Blute durch die Leber abgesonderte, gelbe, grüne od. braune Flüssigkeit, deren nächster Zweck ist, den assimilirbaren Chylus in dem Darmkanal von den Excrementen zu trennen, mit welchen, sie zugleich färbend, sie dann aus dem Körper gelangt. Auch bei vielen niedern Thieren, denen die Leber fehlt, findet man gelb gefärbte Gefäße in der Gegend des Magens u. einen gallenähnlichen Stoff, der sich in den Magen ergießt. <sup>2</sup> Bei den Menschen u. vielen Thieren wird sie, zugleich mit dem Bauchspeichel, in den Zwölffingerdarm nur dann ergossen, wenn sich Speisebrei darin befindet, außerdem aber in der Gallenblase angesammelt. <sup>3</sup> Hiernach unterscheidet man **Leber-G.** (Bilis hepatica) u. **G-nblasen-G.** (Bilis cystica), die dann beide während der Verdauung sich ergießen; letztre ist in jeder Rücksicht intensiver. <sup>4</sup> Die bei Menschen in der G=blase sich befindende G. beträgt im Durchschnitt 1 Unze u. bei jungen Personen meist etwas mehr als bei alten. <sup>5</sup> Die G. ist leicht Veränderungen unterworfen, spielt daher auch eine wichtige Rolle in Krankheiten, die dann, wenn sie als Ursache andrer patholog. Erscheinungen erscheint, als **G-krankheiten** u., wenn diese fieberhafter Natur sind, als **G-fieber** (s. d. u. Fieber) bezeichnet werden. <sup>6</sup> Schon die Alten erkannten es, daß die G. für die Gesundheit höchst wichtig sei; die Aerzte der Hippokratrischen Schule stellten sie nicht nur, nebst dem Blute v. dem Schleime, als Elementarfeuchtigkeit des Körpers auf, sondern unterschieden auch eine gelbe u. schwarze G., welche letztre aber nur eine in Krankheiten vorkommende Verderbnis des Blutes der Pfortader ist.

<sup>7</sup> Auch brachte man in der Temperamentelehre die G. in Beziehung, so daß das Vorwalten der Galle unter den 4 Elementarfeuchtigkeiten dem chol. Temperamente, wie das der schwarzen G. dem melanchol. zum Grunde liegen sollte. <sup>8</sup> Erfahrungsmäßig ist auch die G. mit dem psychischen Leben in einem nächsten Zusammenhange, so daß bes. Zorn u. Meger durch Nervenwirkung auf die Leber die Natur der G. verändern u. ihre Erzeugung u. Aussonderung befördern daher die Störungen der Verdauung durch dergleichen Gemüthsbewegungen, daß aber auch gegenseitig reichliche Erzeugung einer intensiven od. auch reizenden Galle, wie dergl. bei Leberaffectionen häufig Statt hat. <sup>9</sup> Zum medicin. od. auch techn. Gebrauch wird bes. die Rinds-G. benutzt. 2) (Chem.). <sup>1</sup> Die Resultate der chem. Untersuchung der Galle sind noch einigermassen schwankend, da sie sich leicht, selbst schon im lebenden Körper in ihren Bestandtheilen u. deren Verhalten verändert, u. nicht allein bei den verschiedenen Thieren, sondern nach Lebensalter u. Lebenszuständen verschieden ist. Außer einer Anzahl Kohlen-, phosphor-, öl-, talg-, essig-, schwefel-, salzsauren Salzen findet sich <sup>10</sup> als wesentlichster Bestandtheil **Bilin** (**G-nzucker**). Nach seiner Reindarstellung, die sehr umständlich u. schwierig ist, stellt es eine unkrystallinische, schwach gelbliche, weiche, geruchlose, bitterfühlige, in Alkohol u. Wasser leicht, in Aether nicht lösliche Substanz dar, deren Lösung zwar unmittelbar weder auf Chlor, noch Säuren od. Alkalien reagirt, aber sehr leicht, auch schon für sich zerlegt wird. Aus dessen, wohl auch bereits im lebenden Körper erfolgrender Zersetzung gehen außer Ammoniak folgende Producte hervor. <sup>11</sup> Bei längerer Behandlung des Bilins mit Säuren, bes. Salzsäure, entstehen **A) 2** noch nicht genau analysirte Säuren, **a) die Fellinsäure** (Berzel.), welche einen flockigen Niederschlag ohne Geruch u. von bitterm Geschmack bildet, in der Hitze schmilzt, in heißem Wasser, in Alkohol, in Aether sich auflöst, mit Basen Salze bildet; **b) Cholininsäure** (Berzel.), welche als weiße, leichte Flocken beim Fällen erscheint, die beim Trocknen zu einer braunen spröden Masse zusammengehen, leicht schmelzbar, in Wasser nicht, aber in Alkohol u. Aether löslich ist; ferner <sup>12</sup> **B) Dislysin** (Berz.), ein indifferent, harzartiger, in Alkohol schwer löslicher Körper, u. <sup>13</sup> **C) G-nharz** (Acide cholidique Demarcay, C<sub>33</sub>H<sub>30</sub>O<sub>7</sub>), aus der Verbindung des letztern mit den genannten Säuren, welches sich in der Flüssigkeit niederschlägt. <sup>14</sup> In der sauren Flüssigkeit ist Laurin (C<sub>12</sub>H<sub>24</sub>NO<sub>10</sub>, **G-asparagin** Gmel.) aufgelöst, welches aus derselben, nachdem beim Abdampfen Kochsalz ausgeschieden u. heißes Alkohol zugefügt worden, beim Erkalten in strahligen, farblosen, pikant, aber weder

süß-



süßlich noch sauer schmeckenden, sich neutral verhaltenden, im Feuer schmelzenden u. unter Ausblähung u. süßlich brenzlichem Geruch sich zersetzenden Krystallen ausscheidet. <sup>11</sup> Die Gallensäure verbindet sich in verschiedenen Verhältnissen mit dem Bilin, u. diese Bilifellinsäuren sind identisch mit dem **G-nstoff** (Berzel., Pikromel The-nard, Acide choléique Demarcay). Letztere ist gelb, unkrystallisirbar, bitter, wenig in Wasser, leicht in Alkohol löslich, gibt mit Basen bittre, nicht krystallisirende Salze, zerfällt sich bei mehr als 200°, u. besteht aus  $C_{12}H_{22}NO_{12}$  (Dumas). <sup>12</sup> Durch Kochen des Bilins mit ägenden Alkalien entsteht Cholsäure =  $C_{12}H_{22}O_{12}$  (Dumas). Sie bildet farblose, süß u. scharf schmeckende, in der Hitze zersetzbare, in Wasser wenig, in Alkohol leicht mit saurer Reaction lösliche Nadeln, gibt mit Basen farblose, lösliche, meist nicht krystallisirbare, süßschmeckende Salze. <sup>13</sup> Beim Faulen der G. verwandelt sich das Bilin nach Berzelius in Fellsäure u. Cholsäure. Letztere wurde aus eingedickter, lang aufbewahrter Dörsen-G. als ein weißes, erdiges, geruch- u. geschmackloses Pulver dargestellt, schmilzt bei mehr als + 100°, erstarrt zu einer klaren, durchscheinenden, farblosen Masse, brennt wie Harz, gibt bei der Destillation ein brenzlich-schweres, dickes, das Lactmus röthendes, zum Theil erstarrendes Del; löst sich wenig in Wasser, schwierig in kaltem, leicht in heissem Alkohol, wenig in Aether, bildet, obgleich eine sehr schwache Säure, mit Basen Salze. <sup>14</sup> Aus der Lösung des Ammoniak-salzes wurde durch Kochen, Concentriren, Fällen mit Salzsäure, Extraction des pflanzartigen Niederschlags mit Aether die Fellsäure, als weiße Flocken dargestellt, die in der Wärme leicht schmelzen, u. beim Erkalten zu harten, halbdurchscheinenden Masse werden. Sie ist geruch- u. geschmacklos, geht bei der trocknen Destillation als ein saures, nicht erstarrendes Del über; wird in kaltem Wasser wenig, mehr in kochendem, leicht in Alkohol, wenig in Aether aufgelöst, bildet mit Basen eigenthümliche Salze. <sup>15</sup> Ausser dem Bilin u. seinen Metamorphosen findet sich in der G. das **G-nbraun** (Biliphäin Sim.), wahrscheinlich normal in der G. aufgelöst, Ursache der Färbung der Excremente u. der in der Selbstucht, kommt zuweilen als gelbes Pulver in der menschlichen G. aufgeschwemmt vor; ist oft Hauptbestandtheil der Gallensteine des Rindviehes, bildet, durch Aether von Fett u. G-harz gereinigt, eine rothbraune, gepulvert pomeranzengelbe, geruch- u. geschmacklose, in Wasser nicht, in Alkohol wenig, in Alkalien leicht mit gelber Farbe lösliche Masse. Sie wird durch Salpetersäure nach einander grün, blau, roth u. endlich gelb, wodurch sich das Vorhandensein von G. im Blute u. andern thierischen Säften erkennen läßt. <sup>16</sup> Wenn der in

der weingeistigen Lösung getrocknete G. durch Chlorbaryum erhaltene Niederschlag, durch Salzsäure von Baryt u. durch Aether von Fett gereinigt wird, erhält man durch Abdampfen **G-ngrün** (Biliverdin Berzel.), geruch- u. geschmacklos, in Wasser nicht, in Alkohol wenig, in Aether u. concentrirter Essigsäure mit rother, in Alkalien, Fett, Schwefel- u. Salzsäure mit grüner Farbe löslich, wird durch überschüssige Salpetersäure gelb u. zerstört. <sup>17</sup> Aus der Flüssigkeit, aus der durch Chlorbaryum das Biliverdin gefällt werden kann, durch Behandlung mit Barytwasser, Bleizucker, Schwefelwasserstoff, ein in kleinen rothgelben Krystallen anschießender Farbstoff: Bilifulvin (Berzel.) gewonnen werden. Beide letztern dürften wohl nur Zerlegungsproducte des G-nbrauns sein. <sup>18</sup> Die G. enthält noch **G-nschleim** in reichlicher Menge, theils in der G. aufgelöst, theils derselben nur beigemischt, zum Theil für Käsestoff u. Speichelfeststoff angesehen u. ferner <sup>19</sup> Fett, theils fette Säuren in seifenart. Verbindung in der G. aufgelöst, theils gewöhnlich, nicht verseiftes Fett, Cholesterin, Serolin (f. b.), endl. Fleischertract, verschiedene Salze u. flüchtige Riechstoffe u. 87—90 Proc. Wasser. (P. u. Su.)

**Galle** (in and. Bedeut.), **1**) eine Erhöhung, dah. so v. w. Gallapfel; **2**) so v. w. Stelle od. Fleck, Makel; so **3**) (Landw.), feuchte Stelle in einem Acker; rührt von kleinen Quellen her u. muß durch offne od. bedeckte Abzugsgräben u. ausgegrabene Riesel unschädlich gemacht werden; **4**) moorige od. sanbige Stelle in sonst guten Aedern (Sand-G. od. Brandader), kann durch Abfahren des Sandes u. Auffahren guter Erde verbessert werden; **5**) Rinde in gegossenen Metallwaaren, entsteht leicht, wenn die Gussform keine bef. Windspfeife hat; **6**) das alte Bett eines Flusses, wenn er einen neuen Lauf bekommen hat; **7**) (Wasser-G.), ein unvollkommener Regenbogen (f. u. d.); **8**) (Wind-G.), ein heller Fleck am Himmel, der Sonne gegenüber; wird als ein Zeichen eines nahen Sturms betrachtet; **9**) der Schwanz des Rothwilds; **10**) (Glash.), so v. w. Glasgalle; **11**) (Harz-G.), Flecken in Nadelholzern, von durch Risse der Rinde austretendem Harze; **12**) (Pferde-wiss.), f. Gallen. (Fch.)

**Galle** (Cornelius der Aeltre), geb. zu Antwerpen 1570; Kupferstecher; lebte lange in Rom; st. nach 1645.

**Gall d'Inde** (Baarent.), so v. w. Bablah.

**Gallego**, Nebenfluß des Ebro; entspr. auf den Pyrenäen, mündet bei Saragossa.

**Gallego**, in einigen Provinzen Spaniens der auffallend kalte Nordostwind.

**Gallego** (Don Juan Nicasio), geb. in Zamora 1777; 1805 königl. Hofcapellan in Madrid u. geistl. Director der Erziehungsanstalt für die Edelkneben des Königs, nahm

3 Jahre hindurch als Deputirter an den Sitzungen u. Arbeiten der Cortes Theil, nach der ersten Restauration eingekerkert u. verwiesen, 1820 Kanonikus zu Sevilla, jetzt königl. Rath, Mitglied der Generaldirektion der Studien u. der königl. Akademie; schr.: Oda a Buenos Ayres, 1807; Elegia al Dos de Mayo, 1808, u. a. (Ap.)

**Gallegos**, Strom, f. u. Patagonien s.

**Gallegos** (Fernando), geb. bei Salamanca 1461; span. Maler, bildete sich nach Albert Dürer u. st. zu Salamanca 1550.

**Galleiche**, so v. w. Burgundische Eiche.

**Gallen**, 1) f. unt. Färbekunst.; 2) (Jagdsw.), so v. w. Urin lassen.

**Gallen** (Pferdew.), mehr. Arten äußerer Schäden an Pferden; a) **Stein=G.**, ein rother Fleck in den Ecken der Hornsohle bei dem Ballen, zwischen der Wand u. dem Strahl, meist an den Vorderfüßen an der innern Seite. Alles, was zu einer Entzündung in der Fleischsohle Veranlassung gibt, veranlaßt sie, daher ein zu harter Boden, worauf die Pferde stehn, so wie auch das zu dünne Auswirken der Hornsohle in den Ecken. Man hat sie nicht zu fürchten, wenn das Pferd auf steinigem Boden ohne Beschwerden geht, wenn sie kleinen Umfang haben, blaßroth ob. nur gelb sind, wenn die davon abgeschnittenen Hornspäne zähe sind. Dann heilen sie auch von selbst, wenn nur die Sohle in den Ecken bei Stärke erhalten bleibt; doch ist es gut, den Fuß weich zu erhalten durch Leinöl, ob. Lehm mit Schweineschmalz. Ist aber die Entzündung bedeutender u. dem Thiere schmerzhaft, so muß vorzüglich der Beschlag verbessert werden, so daß der Ort weber durch den Erdboden, noch durch das Eisen gedrückt wird. Zeigt sich das Horn blutroth, so muß dies mit einem an der Spitze gekrümmten Messer weggenommen werden, ohne jedoch gesundes Horn wegzuschneiden. Uebrigens behandelt man den Schaden mit entzündungswidrigen Mitteln, Heilsalben zc. b) **Fluß=G.**, eine wässrige Geschwulst der Vorder- ob. Hinterfüße, am Knie, ob. zwischen dem Schienbein u. dem Hufe, von der Größe einer Haselnuß bis zu der eines Hühnereies; ist nicht schmerzhaft, doch in dem Gange hinderlich. Erscheint sie an beiden Seiten der Sehne, so nennt man sie durchgehende G., sind sie unbeweglich, fest sitzende G. Die Fluß=G. entstehen gewöhnlich von zu großer Anstrengung ob. Erbgang zur Winterzeit u. sind selten aus dem Grunde zu heilen. Schonung der Thiere, kalte Umschläge von Wasser mit Essig, ob. leßtern mit Salmiak, ob. bei starrem Schmerze Soularisches Bleiwasser zeigen sich heilsam; sonst dienen Einreibungen von Kampherliniment, ob. graue Quecksilberfalbe mit Kampher ob. Terpentinöl. c) **Spät=G.**, eine Fluß=G. am Spätknöchel, meist ein ererbtes Uebel, übrigens wie jene zu behandeln. Im Allgemeinen dienen ge-

gen veraltete G. entweder Einreibungen einer scharfen Salbe aus 6 Th. Lorbeeröl, 3 Th. Terpentinöl, 1 Th. Cantharidenpulver, täglich 1 Mal 1 Eßlöffel; tritt starke Anschwellung ein, warme Bähungen von Heusamenaußguß; ob. Auflegen eines heißen scharfen Pflasters aus 1—2 Loth gemeinem Pech, mit ¼ Loth Wachs u. 1½ Quentchen Cantharidenpulver, bis es abfällt; Bähungen, dieselben; ob. Glühfeuer in Punkten ob. Strichen, doch darf dann keine Feuchtigkeit vor dem gänzl. Abheilen der Brandstellen darauf gebracht werden. d) Ein Auswuchs unter der Zunge von der Größe einer Bohne; wird mit einer Scheere weggeschafft; e) eine Anschwellung des Gaumens um die Vorderzähne; vergeht leicht wieder bei kühlender Behandlung. (Pl. u. Hm.)

**Gallen (St.)**, 1) Canton der Schweiz, an Lichtenstein, Throl, den Bodensee, die Cantone Thurgau, Zürich, Schwyz, Glarus u. Graubünden grenzend; schließt den Canton Appenzell ein, 35½ QM.; 2) **gebirgig** durch die Döbikette (Epiz: Sentis, Calanda), sonst hügelig; 3) **Flüsse**: Rhein, Thur, Linth, Sitter; 4) **Seen**: Bodensee, Zürcher u. Wallenstädtersee an den Grenzen; 5) **hat mehrere Mineralbäder** (Pfeffers), 6) **bringt** Gens, Luche, Kämmereier, Fische, viel Holz, Mineralien, von Metallen nur Eisen; 7) **Einw.**: 168,000 (103,000 Katholiken, 65,000 Protestanten), meist Deutsche; 8) **Beschäftigung**: Viehzucht u. Wein u. Obstbau (Gewinn von Kirchsafft), weniger Ackerbau; 9) **Industrie**: Webereien (Mousseline in Kellern gewebt) u. Handel. 10) **Die Verfassung** ist sehr liberal, Jeder kann zu jedem Amte gelangen; jede Gemeinde hat einen Gemeinerath, in jedem der 15 Bezirke ist ein Kreisammann; die obersten Behörden sind ein großer Rath (150 Mitglieder [88 Katholiken, 62 Protestanten], jährlich 2mal Sitzung) u. ein kleiner Rath (7 Mitglieder aus jenem); 11) **die Rechtspflege** wird durch Gemeinde- u. Bezirksgerichte u. ein Appellationsgericht gehandhabt. 12) **Münzen, Maße u. Gewichte**: St. G. rechnet wie Aargau (s. d. u. Schweiz (Geogr.) n) nach Schweizer Franken ob. nach Fl. im 24 Guldenfuß. **Wirklich geprägte Münzen**: in Gold: Doppel- u. einfache Ducaten à 10 u. 5 Fl. mit dem Aufgeld nach Cours; in Silber: Conventionspecies u. Gulden à 2½ Fl. u. 1½ Fl., 30, 20, 15 u. 10 Kreuzer in Conventionsmünze, als Scheidemünze: 12, 6 u. 3 Kreuzer, Bagen, ½ Bag., Kreuzer u. ¼ Kr.; Maße u. Gewichte sind die neuen, f. u. Schweiz (Geogr.) 12, 13. Die alten, noch sehr gebräuchl. Maße sind: der Fuß à 12 Zoll à 12 Linien = 307,5 Millimètre, die Leinwandelle hat 735, die Wollenelle 610, Millimètre, 100 Endell. = 110, berl. Ellen, 100 Wollenell. = 91, berl. Ellen;

Ellen; der Schneller Baumwollen-Mouf-  
selingarn hat 1000 Faden à 4–5 Fuß Länge  
um den Haspel; Fruchtmaß: der Mütt  
hat 4 Viertel à 4 Maßli, das Viertel im  
Kornhaufe = 20,000 Liter, das alte Viertel  
19,000 Liter, doch ist es an andern Orten  
des Cantons, z. B. in Rorschach, ver-  
schieden; Weinmaß: das Fuder hat 74  
Saum ob. 30 Eimer, der Eimer 32 Maß  
ob. 41,000 Liter; Handelsgewicht s. u.  
Centner; Gold- u. Silbergewicht ist  
die köln. Mark. <sup>10</sup> **Einnahme:** gegen  
345,000, **Ausgabe:** gegen 328,000 Fl.;  
<sup>11</sup> **Bundescontingent:** 4665 Mann. <sup>12</sup> **Bezirk**  
darin, von Reformirten bewohnt;  
<sup>13</sup> **3) Hauptst.** desselben u. des Cantons,  
an dem Sitten u. der Steinach, welche letztere  
mit and. Gewässern im Philosophenthal  
seit 1821 zu einem 1400 F. langen, 240 F.  
breiten, seeartigen Teich aufgedämmt ist u.  
dadurch Mühlen u. Hammerwerke treibt; hat  
3 Vorstädte; Mauern u. Gräben sind jetzt ab-  
getragen u. ausgefüllt u. in Gärten verwand-  
elt. **Merkwürd. Gebäude:** die ehemal.  
Benedictiner Abtei, von der Stadt durch  
eine hohe Mauer geschieden, mit schöner, neuer  
Stiftskirche, in der die Gebeine des St. Gal-  
lus u. andrer Heiligen verwahrt werden, u.  
außerdem 4 Kirchen; Pfalzgebäude (jetzt  
Regierungsgebäude, mit Archiv u. Bibliothek  
[worin 1000 Handschriften u. Incunabeln]),  
kathol. Cantonschule, Töchterchule, Sonn-  
tagsschule, Zeughaus, Casino, Hospital,  
Zucht- u. Waisenhaus, <sup>14</sup> reform. Bürger-  
gymnasium mit der Wadianischen Bür-  
gerbibliothek, welche der St. Gallner  
Bürgermeister Joachim von der Witt  
(Wadianus, st. 1551) der Stadt schenkte.  
<sup>15</sup> **Gelehrte Anstalten:** literar. Verein  
mit Sammlung vaterländ. Schriften u.  
Handschriften, wissenschaftl. Verein, wo Vor-  
lesungen gehalten werden, naturwissenschaftl.  
Cantongesellschaft, die St. Gallen-Appen-  
zeller gemeinnützige, die landwirthschaftliche,  
die Bibelgesellschaft, der Predigerverein für  
Wissenschaft u. Amt, 2 musikal. Gesellschaf-  
ten, 1 Buchhandlung, 1 Kunsthandlung, 3  
Buchdruckereien. <sup>16</sup> **Wohlthätigkeitsan-  
stalten:** Hospital. Hülfs-gesellschaft, Spar-  
kasse, die schweizer Wittwen-, Waisen- u.  
Altertsklasse, 2 Wittwenkassen, 2 Majorats-  
vereine. <sup>17</sup> **Industrie:** Webereien, Blei-  
chen, Lederfabrication, Handel (Stapelsplatz  
der gewebten Waaren mehrerer Cantone);  
10,500 Einw., darunter 1500 Katholiken.  
<sup>18</sup> In der Nähe die Heilquelle Sämmli brun-  
nen, der Badeort Dottenwyl mit Mol-  
lenanstalt, die schöne Krägerenns (Mar-  
tins-)brücke (590 F. lang) über den Sit-  
ten u. eine 85 F. tiefe Schlucht, mit schöner  
Aussicht, u. der Freudenberg. <sup>19</sup> **4) (Gesch.**  
der Stadt.). <sup>20</sup> Im 10. Jahrh. war G.  
nur noch ein Flecken, wurde aber 954–980,  
um es gegen die Hunnen zu schützen, mit  
Mauern umgeben u. von Kaiser Otto d.  
Großen zur Reichsstadt erhoben; 1401

erhielt es auch die Criminalgerichtsbarkeit,  
die früher ein kaiserl. Vogt ausgeübt hatte.  
1454 schloß sich auch die Stadt der Eidgen-  
ossenschaft an, s. unt. 12. 1529 hob die  
Stadt, die von jeher mit der Abtei in  
Streit gelegen hatte u. von den, der Geist-  
lichkeit abholden Kaisern darin unterstützt  
worden war, die Abtei auf, mußte sie aber  
1532 wieder herstellen, s. unt. 17. <sup>21</sup> **5) (Gesch.**  
der Abtei.). <sup>22</sup> St. G. entstand um 620 durch  
den Missionär St. Gallus. 720 wurde das,  
nach seinem Tode um 700 gebaute Kloster  
eine Abtei, der erste Abt war St. Dth-  
mar u. nun wurde statt der bisherigen  
Regel des St. Columbanus die Benedicti-  
nerregel eingeführt. Abt Gosbert errich-  
tete 816 die berühmte Bibliothek. Durch  
die Freigebigkeit der fränk. Kaiser wuchs es  
so an Besitz, daß die Abte 1216 zu Reichs-  
fürsten erhoben u. unter den Papst ge-  
stellt wurden. Seit dem 9. Jahrh. war zu  
G. auch eine hohe Schule. <sup>23</sup> 1451 schloß sich  
das Kloster mit seiner Besigung, 1454 die  
Stadt an die Eidgenossenschaft an u.  
ward so der erste der zugewandten Orte.  
1469 kaufte die Abtei die Grafsch. Tog-  
genburg, nachdem ihre Grafen ausgestor-  
ben waren, von dem Freiherrn von Ras-  
ron. <sup>24</sup> 1529 kam es zu Unruhen über Ein-  
führung der Reformation, die viele  
der Unterthanen annahmen; die Abtei ward  
1529 an die Stadt St. G. verkauft u.  
der Abt vertrieben; indessen kam sie  
1532 wieder in den Besitz des Abtes  
Diethelm u. die Stadt mußte der Abtei  
allen Schaden ersetzen. <sup>25</sup> Im Anfang des  
18. Jahrh. begannen Streitigkeiten über die  
Rechte der Grafschaft Toggenburg, welcher  
die St. Galler Bürger 1530 ihre Freiheit  
um 140,000 Fl. verkauft hatten, die 1714 in  
einen Krieg (toggenburger Krieg) aus-  
brachen, u. in dem Frieden zu Baden  
1718 mußte der Abt die Gerechtsame der  
Toggenburger bestätigen. <sup>26</sup> 1803 wurde die  
Abtei aufgehoben u. das Land trat, zu einem  
Canton verbunden, zu der Eidgenossen-  
schaft. <sup>27</sup> **6) Marktfl.** im Steyerischen Kreiße:  
Bruck, im Thale gl. N., worin 34 Eisen-  
hammer; 400 Einw. (Wr., Lb. u. Pr.)

**Gallenänis** (Andreas de G.), s. An-  
dreas 11).

**Gallenasparagin**, s. unt. Galle 14.  
**G-braun**, **G-farbstoffe**, s. ebd. 19.  
**G-fett**, s. ebd. 2. **G-grün**, s. ebd. 29.  
**G-harz**, s. ebd. 13. **G-stoff**, s. ebd. 11.  
**G-schleim**, s. ebd. 2. **G-zucker**, s.  
ebd. 10.

**Gallenberg** (Wenzel Robert, Graf  
von), geb. zu Wien 1783; widmete sich vor-  
züglich der Musik, war bei Barbaja in Ita-  
lien, mit diesem in Wien u. daselbst Präses  
des Operncomité, übernahm 1829 für eigne  
Rechnung das Kärnthnertheater, lebte  
dann abwechselnd in Italien, Frankreich u.  
bes. zu Rom, wo er 1839 starb; geschätzt  
sind seine zahlreichen Balletcompositionen,  
worun-

worunter auch Alfred.

(Sp.)

**Gallenblase, 1)** (Vesica fellea, Anat.), <sup>1</sup> ein eignes Gefäß von birnenförmiger Form, das an der untern Fläche der Leber in ihrem rechten Lappen mit seinem breitem Ende (**G-blasenrunde**), nach dem vordern Leberende zu, in einer eignen leichten Vertiefung (**G-blasengrube**) liegt, mit dem schmalen Theil <sup>2</sup> (**G-blasenhals**) aber in den **G-blasen-gang** (Blasengallengang, Ductus cysticus), übergeht, der, mit dem Lebergang zusammenstoßend, den gemeinschaftlichen **G-gang** bildet, durch welchen die Galle aus der Leber in die **G.** u. aus dieser, indem derselbe zugleich mit dem Ausführungsgang der Bauchspeicheldrüse die hintere Wand des absteigenden Zwölffingerdarms durchbohrt, in letztern gelangt. Bei manchen Säugthieren (dem Rindvieh) finden sich eigne Gänge (Duct. hepatocystici) aus der Leber in sie. <sup>3</sup> Sie selbst wird aus 2 Häuten, einer äußern Zellhaut, in welche sich **G-blasenarterien**, **G-blasenvenen** u. reichl. Saugadern, auch Nerven verbreiten, u. einer innern Schleimhaut gebildet. <sup>4</sup> Sie ist zu einem Behälter der in Zwischenzeiten der Verdauung abgesonderten Galle bestimmt. Man findet sie daher in Leichen mehr od. weniger von Galle erfüllt; bei mehreren Thieren (bei den Pferden), dem Hirschesgeschlecht, den Cetaceen) fehlt sie, auch bei vielen Vögeln (Tauben, Papageien) u. mehreren Fischen. **2)** (Bot.), so v. w. Giftblase.

(Pi.)

**Gallenblasenarterie**, s. u. Bauch u. **Gallenblasenkrankheiten**. Die wichtigsten sind: <sup>1</sup> **1)** die **G-nblasen-entzündung**, meist mit Leberentzündung verbunden u. schwer zu unterscheiden, wird nicht selten durch in ihr vorhandne od. in den Gallengängen eingeklemmte Gallensteine veranlaßt, erfordert Blutegel, innerlich Calomel &c. Bei vorhandenen Gallenblasensteinen die Behandlung dieser, kann in Vereiterung (**G-blasenabscess**) übergehn, der nach außen geöffnet werden muß, indem Ergießung in die Bauchhöhle den Tod bringt, leicht folgen auch **G-blasen-fisteln**, s. Fistel (Chir.). <sup>2</sup> **2)** Die **G-blasenwassersucht** (Hydrosis vesicae felleae), übermäßige Ansammlung einer gewöhnl. mit ausgeschwitzter Lymphe, Schleim &c. vermischter Galle in der Gallenblase, in Folge von Gallensteinen, Entzündung &c. eine oft enorme Anschwellung der Gallenblase bildend, sich bisweilen durch Schwappen in der Gegend der Gallenblase verräthend, bildet, wenn sie aufricht, Gallensteine, erheischt die Entfernung der Gallensteine, Entfernung der Entzündung, in seltenen Fällen die Pirektomie od. einen Einschnitt. **3)** **G-blasenwunden** s. Wunden (Chir.). <sup>31</sup>

(He.)

**Gallenbrechen**, s. u. Erbrechen u. **Gallenfieber**, s. u. Fieber (Med.) u.

**G-fistel**, s. u. Fistel u. **G-fluss**, so v. w. Gallenruhr. **G-gang, 1)** s. Gallenblase u. Leber &c; **2)** s. Biliargänge.

**Gallengangswürmer**, Egel-schnecken, sofern solche häufig bei Pferden u. andern Thieren in dem Gallengange zusammengekrümmt gefunden werden.

**Gallenharz** (Chem.), s. u. Galle u.

**Gallenkolik**, s. u. Kolik.

**Gallenkrankheiten** (Med.), <sup>1</sup> die Krankheiten, welche zunächst von der Leber, Gallenblase u. den Gallengängen abhängen, bald auf Mangel od. Verminderung (Achohia) od. Vermehrung (Polycholia) der Gallenab- u. Aussonderung od. krankhafter Beschaffenheit der Galle od. beiden Verhältnissen zugleich abhängen, u. bald als besondere Krankheiten, wie das Gallenfieber (s. Fieber [Med.] u.) u. die Gelbsucht (s. b.), bald als Begleiter u. Ursache andrer Krankheiten erscheinen, oft den herrschenden Krankheitscharakter bilden. <sup>2</sup> Neigung dazu erzeugt vorzüglich der Spätsommer u. Herbst. Sie verrathen sich durch mancherlei Störungen der Verdauung, galliges Aufstoßen, Geschmack, Erbrechen u. ähnliche Durchfälle, Verstopfung, gelbe Hautfarbe, Mangel der Gallenabsonderung durch weißliche Färbung des Stuhls.

<sup>3</sup> **Schwarze Galle** (Bilis atra, Melancholia) nannten die Alten theils eine der natürlichen Cardinalflüssigkeiten des Körpers neben dem Blute, dem Schleime u. der Galle, glaubten diese vorzüglich in dem untern schwarzen Theile des Blutlaufs zu erkennen u. sahen die Milz als ihr Werkstat. Wurde diese in vermehrter u. in krankhafter Weise bereitet, so erschien sie als krankhafte schwarze Galle, die aber auch durch Entartung der gelben Galle entstehen sollte. Hypothetisch ließ man diese schwarze Galle im Blute vorhanden sein u. daraus abgesondert werden, u. schrieb ihr als solcher die Erzeugung von mancherlei Krankheiten, z. B. der Melancholie, zu. <sup>4</sup> Noch jetzt nehmen manche Aerzte eine schwarzgallige Constitution (Constitutio atrabilaria) u. selbst schwarzgallige Fieber (Febres atrabiles) an. In der Erscheinung gibt sich die schwarze Galle als eine dunkelgrüne od. bräunliche, weinhefenfarbige, kaffeesag. od. theerähnliche, widerlich, oft aashaft riechende Flüssigkeit od. Masse zu erkennen, welche bald aus entarteter Galle, od. einem Gemisch von dieser u. andern krankhaft abgesonderten Flüssigkeiten des Magens u. Darmkanals, besonders aus schwarzem, verdorbenem Blute besteht u. durch Erbrechen od. Stuhlgang od. beide zugleich ausgeleert wird. <sup>5</sup> In dieser Weise stellt sie namentlich, wenn dies in chronischem Verlaufe geschieht die schwarze Krankheit des Hippokraties, od. Melana (Morbus niger Hippocratis) dar. Es leidet dabei nicht bloß die Leber, sondern öfter die Milz, auch andre Ver-

Verdauungsorgane. Zu G. neigen sich vorzüglich Menschen von cholertischem Temperament. (He.)

**Gallenmaterie**, so v. w. Gallenstoff.

**Gallenraupen**, Larven der Gallwespen.

**Gallenruhr**, 1) (Med.), s. Cholera; 2) (Thierarzneik.), heftiger Durchlauf, mit Abgang stinkender, galliger Stoffe, vieler Unruhe u. Andeutung schmerzhafter Gefühle, Aufreiben des Leibes zc., eine meist tödtliche Krankheit, der bes. Schafe in heißer Jahreszeit unterworfen sind. Bei anlassung: schlechtes Futter, Mangel an reinem od. frischem Wasser. Man empfiehlt zur Behandlung Kleienwasser, Wasser mit Safermehl, Molken zc. (Pt.)

**Gallenschnake**, so v. w. Gallmücke.

**Gallenstein** (Cholelithiasis), 1 steinartige Concremente in der Gallenblase, seltener in den Gallengängen, noch seltener in der Leber, von der Größe einer Linse bis zu der eines Taubencies, auch kleiner u. größer, selbst bis zum Umfang eines Hühnercies, körnig, rund, oval, glatt u. flach od. vielschlig, weiß, grau, gelb, roth, braun, dunkelgrün, schwarz od. gemischt, innen kristallinisch, strahlenförmig, gestreift od. blättrig, od. einen Kern bildend mit einer ihn umgebenden Schale, selten einzeln, meist mehrzählig vorkommend, selbst bis zu Hunderten, ja bis zu Tausend, meist zerreiblich, seltener weich od. hart, am Lichte brennend, Fettwachs, Gallensteinfett, Cholestearin u. etwas färbendes Bitterharz (Pikromele) als Hauptbestandtheile enthaltend; 2 veranlassen bisweilen wenige od. keine Beschwerden, öfter jedoch durch Verstopfung der Gallenwege, Einklemmung u. daraus entstehende Entzündung derselben, so wie Ansammlung der Galle in der Gallenblase, Aufstreibung derselben, Gallenblasenwassersucht, mancherlei Verdauungsbeschwerden, Gelbsucht, Kolikanfälle, krampfhaftes Zustände, Erbrechen, Durchfall, Schmerzen in der Gegend der Gallenblase, wo bei Anschwellung derselben die Steine bisweilen äußerlich gefühlt werden können. Der Uebertritt der Steine in den Darmkanal u. Abgang durch den Stuhl erhebt manchmal augenblicklich die Zufälle. 3 Diese G.-steinkrankheiten entstehen in Folge von Absondrung einer in ihrer Mischung entarteten Galle od. von Störungen derselben in der Gallenblase u. den Gallenwegen, krankhafter Disposition dieser Theile u. betreffen vorzüglich das mittlere u. höhere Lebensalter, mehr fette, üppig lebende, viel sitzende, an Gicht, Hämorrhoiden, Verstopfung leidende Personen, mehr Frauen als Männer. 4 Die G.-steinkrankheit besteht nicht selten lange Zeit ohne Gefahr für das Leben, kann aber auch durch Krankheiten der Leber, durch Gelbsucht, heftiges Fieber, Abscesse der Gallenblase, Ergießung ihres Inhalts in den Unterleib od. nach außen (Gallenfi-

stein) tödtlich werden. 5 Die Behandlung erheischt die Mäßigung der krampfhaften u. schmerzhaften Beschwerden durch Specacuanha, Opium, öligsalzige Abführungsmittel, dann Sorge für gehörige Leibesöffnung, auflösende, salzige, gelind bittere Mittel, Kräutersäfte, Molken, Selterser Wasser mit kohlensaurem Natron od. Kali, Vitrioläther u. Terpentinöl, das Karlsbad, zuletzt bittere u. Eisenmittel, dabei strenge, mäßige u. leichte Diät mit fleißiger Bewegung. 6 Auch bei den Pferden, dem Rindvieh zc. kommen häufig, meist runde, bräunliche, röthliche, gelbliche G.-e vor, deren Grundlage Gallenstoff ist. (He.)

**Gallenstein** (Mal.), gelbbraune feine Farbe, aus Hecht u. Aalgalle bereitet, getrocknet, dann in Wasser aufgelöst u. gereinigt u. wieder eingetrocknet.

**Gallensteinfett**, s. u. Cholesterin.

**G.-steinsküre**, s. ebb. u.

**Gallenstoff** (Chem.), s. u. Galle.

**Gallensucht**, so v. w. Gallsucht.

**Gallenwespe**, so v. w. Gallwespe.

**G.-würmer**, s. Gallengangswürmer.

**Galleone** (Schiffsw.), 1) so v. w. Galeasse; 2) s. Gallone. **Galleöte**, so v. w. Galiote.

**Galleria**, s. Afermotte.

**Gallerie**, 1) (Baut.), ein schmaler, aber langer Raum in einem Gebäude, dient entweder als Corridor zc., od. zur Aufstellung von Kunstwerken, Büchern zc.; 2) so v. w. Sammlung von Kunstwerken; bes. 3) so v. w. Gemädegallerie; 4) der der Decke am nächsten u. daher wohlfeilste Rang eines Theaters, s. u. Theater; 5) die in demselben versammelten Zuschauer, meist aus den niedrigsten Ständen bestehend, daher leicht zum Beifall stimmend, aber auch leicht zu erzürnen, als ein bedeutender, die dramat. Productionen mit Interesse betrachtender, keineswegs wie die vornehmern Theile des Publicums theaternüder Theil des Publicums, den der Schauspieler eben so wenig verachten, als nach deren Beifall haschen (auf die G.-los spielen) darf. 6) Vorbau vor den 1. u. 2. Ranglogen (1. u. 2. G.), in denen meist 2 Reihen Zuschauer sitzen; 7) so v. w. Emporkirche; 8) in Festungen lange u. schmale, meist bedeckte Gänge, um gedeckt nach Außenwerken gelangen zu können. Meist sind sie zugleich zur Vertheidigung des Grabens bestimmt, deshalb 5—6 F. im Lichten weit, 7—8 F. hoch u. mit Schußspalten versehen; 9) so v. w. Minengang, s. u. Mine; 10) auf großen Schiffen von mehr als 50 Kanonen der 4—5 F. breite offene Gang außerhalb des Hintertheils, der zu beiden Seiten an die mit ihr in gleicher Höhe liegenden Seiten-G.-n stößt; unter ihm befinden sich die Abtritte für die Offiziere, zu denen Thüren aus der untern Kajüte führen. Bei den Dänen u. bei den Engländern, die erstern darin nachgeahmt haben, ist die ganze obre G. nicht





gen Verhältnisse; daher so vielfacher Art. Bei Catullus hat er folgende Form:

$$\frac{1}{\sqrt{2}} \left( \begin{array}{c} - \\ \sqrt{2} \\ - \end{array} \right) = \frac{1}{\sqrt{2}} \left( \begin{array}{c} - \\ \sqrt{2} \\ - \end{array} \right)$$

doch auch mit einer trochäischen Dipodie in  
der vorletzten Stelle. (Sch.)

**Galliāni sāltus** (a. Geogr.), Stamm der Gallier in Gallia cisalpina, um Mutina.

**Gällica**, gallische Fußbekleidung, hölzerne Sohle, in der Folge mit Oberleder.

**Gallicanische Kirche,** <sup>1</sup>) die kathol. Kirche Frankreichs, zur Bezeichnung des Alterthums ihrer eigenthümlichen Rechte. Lehrer aus Kleinafien gründeten um 170 zuerst christl. Gemeinden zu Lyon u. Bienne, italien. (ob vom röm. Bischof gesandt, ist unerwiesen) um 250 in 7 andern gall. Städten (z. B. Paris), vor wo aus das Land bekehrt wurde. <sup>2</sup> Schon 362 handelt eine Synode zu Paris im Namen der Ecclesia gallicana. Unabhängig vom röm. Bischof, hatten sie eigne Liturgie u. Metropolitanverfassung. Erst im 5. Jahrh. erhielt jener als Schiedsrichter gall. Bischöfe Einfluß, doch lange noch keine durchgängig wirksame Oberherrschaft. <sup>3</sup> Unter den Merovingern war wenig, im 7. Jahrh. kein Verkehr mit Rom. Diesen knüpfte im 8. Jahrh. das päpstl. Gut heißen der Usurpation Pipins u. dessen Protectorat über Rom wieder an. Karl d. Gr. führte die röm. Liturgie Gregors I. in Frankreich ein. Noch wurde aber die Nationalkirche nur durch den König u. ihre häufigen, von ihm ausgeschiedenen u. geleiteten Synoden regiert. <sup>4</sup> Die Pseudosidor. Decretalen brachten im 9. Jahrh. auch in Frankreich die Idee einer gesetzgebenden Gewalt des Papstes auf, u. dessen Herrschaft begünstigte die Schwäche der Könige, die Macht der Vasallen u. der Anwachs geistl. Orden. <sup>5</sup> Gregor VII. fand daher in Frankreich wenig Widerstand. <sup>6</sup> Nur blieb der König Collator u. Lehnsherr der Bischöfe. Die päpstl. Bestätigung derselben kam erst unter den Capetingern auf. Der Stolz röm. Legaten, die Menge des nach Rom gebenden Geldes u. die päpstl. Anmaßung gegen die Könige öffnete diesen u. dem Clerus der Nation die Augen. <sup>7</sup> Dieser wußte, durch die scholast. Gelehrsamkeit zu stärkerm Selbstgefühl erhoben, seit dem 13. Jahrh. die Beschränkung der päpstl. Gewalt zum Vortheil seiner Selbstständigkeit u. der königl. Hoheitsrechte als Freiheiten der g-u R. zu nützen. <sup>8</sup> In diesem Sinne ward im März 1268 alten Stils die pragmat. Sanction Ludwigs IV. erlassen, welche den Prälaten u. Collatoren ihre alten Gerechtsame u. den Capiteln das Wahlrecht wiedergab, die Entrichtung der Abgaben an die röm. Curie von der Untersuchung ihrer Dringlichkeit u. der Zustimmung sowohl des Königs als des Nationalclerus abhängig machte u. ungesetzliche, fremde Einmischung in die Angelegenheiten der Nationalkirche nachdrücklich ab-

zeugung von ihrer Rechtmäßigkeit allgemeiner machte. <sup>17</sup> So bedurfte es nur des Unlases, den das, von Ludwig XIV. 1673 auf alle Bisthümer u. Erzbisthümer ausgeübte *Régale* (das herkömmliche Recht des Königs, die Einkünfte derselben zu der Zeit ihrer Erledigung zu genießen) den Bischöfen von Pamiers u. Alet zur Appellation nach Rom gab, u. der heftigen Opposition des Papstes gegen jene Ausdehnung, um ihm zu zeigen, daß die g. R. in Sachen, worin das Con. vrbat ihm nicht ausdrücklich die Entscheidung zusprach, den Reichsgesetzen u. königl. Anordnungen zu gehorchen vorzöge. <sup>18</sup> Eine Versammlung der Geistlichkeit erkannte 1681 jenes Recht des Königs ohne Einschränkung an. So kam 19. März 1682 die von Ludwig XIV. durch Bossuet erwirkte **Declaration des franz. Clerus** (*Declarationes cleri gallicani*, Artikel der g. R.) zu Stande, welche die Freiheiten dieser Kirche in 4 Artikeln auspricht. <sup>19</sup> a) Könige u. Fürsten sind in weltlichen Dingen keiner geistl. Macht unterworfen, u. diese kann Unterthanen nie vom Gehorsam gegen dieselben lossprechen. <sup>20</sup> b) Der Papst ist einem allgemeinen Concil unterworfen. c) Die allgemein angenommenen Canones u. die in Frankreich geltenden Regeln, Satzungen u. Gebräuche des Reichs u. der Kirche reguliren den Gebrauch der päpstl. Macht. d) Auch in Glaubenssachen ist das Urtheil des Papstes nicht unabänderlich (irreformabile), wenn die Kirche nicht beistimmt. <sup>21</sup> Diese Artikel wurden von den Reichsbehörden feierl. angenommen u. müssen nach einem, bis jetzt nicht aufgehobnen königl. Edicte auf allen Universitäten u. Priesterseminarien gelehrt werden. Zwar wurden sie zur Verübung des Papstes in Schreiben an denselben von 16 Bischöfen u. dem Könige für unkräftig erklärt, aber dieser Widerruf nie unter die Reichs- u. Kirchengesetze aufgenommen, dah. jene Artikel selbst als Staats- u. Kirchengesetze gültig blieben. <sup>22</sup> Dagegen ließ sich aber die Staatsgewalt zur Unterdrückung aller reformatorische Versuche gebrauchen; wie im 18. Jahrh. dies die Dominicaner u. Franziskaner betrieben hatten, so betrieben es jetzt die Jesuiten u. Kapuziner. Zwar gelang es nicht mit dem Jansenismus, weil dieser an der gallican. Parlamenten eine Stütze fand, aber desto erfolgreicher war das Gelingen gegen die Protestanten, gegen die sie 1685 die Aufhebung des Edicts von Nantes welches durch sein Erscheinen 1598 u. durch seine Erneuerungen 1614, 1615, 1643 den Hugenotten Religionsfreiheit gestattet hatte, erwirkten, wodurch diese auf immer für unfähig erklärt wurden, eine Corporation in Frankreich zu bilden. Und die Bestimmung dieses Edicts wurde erst 1787 durch das Edict von Versailles aufgehoben. <sup>23</sup> Während seit dem 18. Jahrh. Gelehrsamkeit u. Energie des Clerus, der in seinen höchsten Stel-

Universal-Lexikon. 2. Aufl. XI.

len aus dem Hofe u. seinen Bestrebungen dienstbaren Adel entnommen war, schwand, sank dadurch auch sein Ansehen u. zwar um so mehr, da jetzt schon die, den Kinderschulen des Kirchenglaubens immer mehr entwachsenden Geister der Gelehrten, jene philosoph. Richtung einschlugen, die vom Sensualismus zum Materialismus u. Atheismus leitete, u. zwar in einem Strome, den weder die Einwirkung der Jesuiten, noch das Entgegenwirken mancher wohlwollenden Bischöfe aufhalten konnte, da die Elite der Nation jene Richtung angegeben hatte u. verfolgte. So ward der Kirchenglaube untergraben u. als die Revolution ausbrach, stürzte das schon erschütterte Gebäude der Kirche zusammen. <sup>24</sup> Vor derselben bestand der Clerus aus 18 Erzbischöfen u. 118 Bischöfen, worunte 1. Erzbischöfe u. 100 Bischöfe (der Erzst. v. Rheims u. die 5 Bischöfe des Capetingischen Ererbzogthums [Picardie, Isle de France u. Orleans] als geistl. Pairs), nebst den Äbten den 1. Stand des Reichs, 2 Erzbischöfe u. 18 Bischöfe in den, seit Heinrich II. erworbenen Provinzen (Bearn, Foix, Roussillon, Artois, Flandern, Elsass, Lothringen u. Corsika) die ausländ. Geistlichkeit ohne Standtschaft ausmachten, <sup>25</sup> 6800 Capitularen u. Canonici, 44,000 Parrer, 24,400 Hüfspriester u. Vicare, 16,000 Beneficiaten u. amtlöse Geistliche, 600 Canonissinnen, 31000 Mönche u. Laienbrüder (1730 noch 80,000), 27,000 Nonnen u. 10,000 Kirchendiener aller Gattungen. Von 593 Abteien waren 368 regulirte (115 männl., 253 weibl.), 225 Commenden mit Laienäbten (abelige u. gelehrte Weltleute, welche davon 8 Millionen Francs genossen) u. regulirten Priorien. Alle, außer den Stammsitzen der großen Orden, vergab der König. <sup>26</sup> Die jährl. Einkünfte der gesammten Welt- u. Klostergeistlichkeit wurden auf 300 Mill. Fr., darunter 130 Mill. vom Grundeigenthum der Kirche ( $\frac{1}{3}$  des gesammten), berechnet. Davon gab sie an den König, außer dem unter Franz I. eingeführten geringen Zehnten Dons gratuits von 18 Mill. auf 5 zu 5 Jahre als unverzinsliches Darlehn. <sup>27</sup> Alle diese u. die zur Tilgung ihrer Schulden nöthigen Abgaben der Geistlichkeit betrugen jährlich 11 Mill. Fr., wovon der König, außer den Steuern der ausländ. Geistlichkeit, 34 Mill. erhielt. <sup>28</sup> Die Nationalversammlung, in der der schlecht besoldete, niedre Clerus sich sogleich an den 3. Stand angeschlossen, schaffte 1789 den Zehnten für die Geistlichen ab, erklärte alle Kirchengüter für Nationalgüter, setzte 1790 sie unter weltl. Administration, beschloß ihren Verkauf u. die Besoldung der Geistlichen aus den Staatscassen, hob alle Abgaben nach Rom u. alle geistl. Orden, mit Ausschluß der Klöster, Hospitäler u. Unterrichtsanstalten, auf, verpflichtete 1791 die Priester zum Eide (geschworne Geist-

liche, Clerus sermentés), auf die neue Constitution u. belegte, da viele Priester diesen Eid verweigerten (Clerus insermentés), die Widerstehenden mit Entsetzung, Bäst u. Todesstrafe. "Unter der Schreckenregierung 1793–95 rächten sich alle, früher von der kathol. Kirche verletzten Parteien u. Denkart; die Protestanten u. Janfenisten drangen auf den Sturz der Hierarchie, die Theisten auf die Abschaffung der kathol. Kirche, als der Feindin der Republik, dann kamen die Naturalisten u. schafften gar noch das Christenthum u. endlich alle Religion ab, nur den Dienst der Vernunft, in einer Dienerin der Venus vulgäva repräsentirt, gestattend, (s. Französische Revolution u.). "Dies war aber der Wendepunkt; schon am 7. Mai 1794 führte ein Decret des Nationalconvents den Glauben an Gott wieder ein u. in der, am 22. Aug. vom Papst Pius VII. erlassenen Bulle Auctorem fidei, wurde die Wiedereinführung des mittelalterl. Kirchenglaubens mit Anwendung aller Mittel geboten. Die Mehrzahl wendete sich dem Kirchenystem wieder zu; eine kleine Anzahl edler Männer, die religiöse Verhältnisse mit den neuen Ideen des socialen Lebens in Einklang bringen wollten, gründete 1796 den Verein der Theophilanthropen. "Die beeidigten Bischöfe hielten 1797 in Paris eine Nationalsynode zur Ausöhnung mit dem Papste u. den ausgewanderten Bischöfen, doch vergebens. Der Priestereid trennte die Kirche der Republik von der exilirten. "Indessen hatte sich Buonaparte der Staatsgewalt bemächtigt, ihm schien das System der Kirche allein geeignet, die Ordnung herzustellen; sofort wurde dasselbe angewendet. Nach einer abermals fruchtlosen Synode (29. Juni 1801) schloß er am 10. Sept. 1801 ein Concordat (s. über dieses unt. Concordat u) mit dem Papste, das die alte Verfassung der Kirche wieder herstellte, u. schon am 4. Oct. wurden die öffentlichen Versammlungen der Theophilanthropen auf Befehl des Consuls geschlossen. "Damit verband Buonaparte den 8. April 1802 organische Artikel, welche die alten gallican. Grundsätze systematisirt zum Staatsgesetz erhoben. "Sie machten die Publication u. Vollziehung päpstl. Verordnungen aller Art, die Kraft der Concilienbeschlüsse, die Functionen der Legaten u. die Abhaltung von Synoden im Reiche von der Genehmigung der Regierung abhängig u. schafften die alten Privilegien u. Exemtionen, wie die Zahlungen für geistl. Amtsverrichtungen, ab, stellten die Kirchenpolizei u. selbst die Geistlichen als Staatsbürger unter den Staatsrath, "gaben den Erzbischöfen Disciplinar-Jurisdiction über die Bischöfe, unterwarfen diese der Prüfung von Examinatoren, die die Regierung ernannte u. die Einrichtung ihrer Seminarien dem Urtheil des Regenten, befaßen, die 4 Arti-

kel (s. ob. 18 f.) in denselben zu lehren, schloßen Ausländer vom Clerus aus, verboten die Eranung vor dem Eivilschluß der Ehen, welche der Eivilgerichtsbarkeit unterworfen blieben, sprachen dem Clerus die Führung der Eivilstandsregister (über die Geburten, Ehen, Todesfälle) ab u. setzten die Besoldungen der Erzbischöfe auf 15,000, der Bischöfe auf 10,000, der Pfarrer auf 1500 u. 1000 Fr., außer den Accidenzien, fest. "Obgleich durch die Rhein- u. Niederlande vergrößert, erhielt Frankreich doch nur 10 Erzbischümer u. 50 Bischümer u. für jeden Friedensgerichtsbezirk 1 Pfarrer nebst Hülfpriestern. "Das wahre Bedürfniß der, besetzt 1804 Pius VII. den Kaiser gesalbt hatte, zur Kirchlichkeit zurückgekehrten, von beeidigten (die aber 1801 freiwillig ihre Stellen niedergelegt hatten, um sie vom Papst wieder zu erhalten) u. unbeeidigten Priestern friedlich bedienten Gemeinden war hinlänglich, aber keineswegs der Anspruch des höhern Clerus auf Glanz u. Macht u. die röm. Curie befriedigt. "Eine Protestation derselben gegen die Punkte der organ. Artikel, welche die Einmischung der Regierung in geistl. Angelegenheiten, die Ehesachen, das Lehren der 4 Artikel u. das Verbot der Mönchsorden betreffend, erfolgte schon 1803, freilich fruchtlos, wie die spätern polit. Feindseligkeiten des Papstes gegen Napoleon, welche die Besetzung des Kirchenstaats, die Gefangennehmung des Papstes u. die Enthebung desselben von aller landesherrl. Gewalt nach sich zogen. "Dessen Unwille äußerte sich aber durch Bannflüche u. Maßregeln, welche wenigstens die Functionen benedictlicher Bischöfe hemmten u. zur Bildung einer streng papist. Secte in Frankreich aufmunterten. Diese sonderte sich unter dem Namen der Kleinen Kirche (reinen Katholiken) von den, dem Kaiser gehorchenden Bischöfen ab, hielt unter unbeeidigten Priestern heimlichen Cultus u. conspirirte mit den, als Väter des Glaubens schon 1804 in Frankreich wieder aufgetauchten Jesuiten, ohne es aber zu einigem Ansehen zu bringen. "Die Weigerung des gefangenen Papstes, die von Napoleon ernannten Bischöfe kanonisch einzusetzen u. andre Acte der päpstl. Autorität für Frankreich zu vollziehen, nöthigte den Kaiser zu Verathungen mit der Geistlichkeit, welche zwar 1809–11 durch Ausschüsse u. auf dem, im August 1811 zu Paris gehaltenen Nationalconcil für die Bevollmächtigung der Erzbischöfe, die Bischöfe, falls der Papst es verweigerte, selbst einzusetzen, im alten gallican. Kirchenrecht Gründe fand, aber doch die Zustimmung des Papstes für nöthig erklärte. "Pius gab sie durch eine Breve von Savona den 20. Sept. 1811, ja er schloß, durch die Umstände gedrungen, den 25. Jan. 1813 ein Concordat zu Fontainebleau mit Napoleon ab, das sie ohne Vorbehalt u. andre ihm noch unangenehmere Stipulationen

Bestätigte, erklärte es aber, sobald er 1814 wieder in Rom war, für ungültig. "Nach der Restauration, welche die ausgewanderten Bischöfe wieder in ihre Sitze brachte, kamen die Bourbons den Wünschen des Papstes entgegen. Das am 11. Juni 1817 zu Rom abgeschlossene Concordat desselben mit Ludwig XVIII. stellte das von 1516 wieder her, hob das von 1801 auf u. verhiess der Kirche Dotation in Grundeigenthum u. Renten, blieb aber wegen des Widerspruchs der Kammern ohne Gesetzkraft (s. Concordat 1). "Nur kam die Zahl der Bisthümer für das auf seine alten Grenzen beschränkte Frankreich von 9 Erzbischöfen u. 40 Bischöfen nach langen Unterhandlungen durch eine päpstl. Bulle vom 16. Oct. 1822 auf 14 Erzbischöfe u. 66 Bischöfe (s. unt. Frankreich [Geogr.] 113). "Diese Bulle erhielt die königl. Genehmigung mit der gewöhnl. Formel: ohne die Clauseln u. Reservationen zu bestätigten, welche mit der Charte, den Freiheiten des Reichs u. der g. R. im Widerspruch stehen. "Während nun die Priester der päpstl. Partei, unterstützt von der immer dreister hervortretenden Congregation (s. d. 4), einem geheimen Bunde von Geistlichen u. Weltleuten, welcher den Umsturz der, durch die Revolution gewonnenen Volksrechte u. der gallican. Grundsätze u. die Wiederaufrichtung untergegangener Prärogativen bezweckte u. welchem der Abbé Lamennais die Fahne vortrug, durch hierarchische Anmassungen u. Angriffe gegen die bestehende Verfassung Frankreichs manches Aergerniß gaben, weit größeres aber das tumultuarische Verfahren der Missionärs, welche bes. unter den Bourbons das Land durchzogen, durch unwürdige Reizmittel zur Andacht u. Buße das Volk fanatisirten u. gegen die constitutionelle Charte, die Käufer der Kirchengüter, die Liberalen u. die Protestanten predigten: hatten andre Geister einen andern Weg für ihren Glauben u. ihr Gewissen gesucht; Einige fielen dem Deismus u. Naturalismus in die Hände, Andre suchten für ihre religiösen Bedürfnisse Befriedigung in der Freimaurerei, Andre dachten an eine gänzliche Regeneration. "Zu Letztern gehörten St. Simon u. Fourier. Ihre Hoffnungen waren um so weniger Chimären, da die restaurirten Bourbons mit der Congregation u. den Jesuiten gemeinschaftliche Sache machten, u. der größte Theil der Nation der Dynastie nicht geneigt war u. dadurch auch der Hierarchie abhold wurde; die Zahl der Theilnehmer an den, gegen jene Reaction wirkenden u. strebenden geheimen Gesellschaften wuchs immer mehr. "In dem offenen Kampfe zwischen St. Simon u. Lamennais, der sich seit 1826 entspann, sprach sich schon ein Theil des franz. Episkopats, an dem Bekenntniß der g. R. haltend, gegen Lamennais aus; 1827 ward der Jesuitismus vom Grafen Montlosier angeklagt u. 1828 mußten die Je-

suiten u. die von ihnen geleiteten Seminarien Preis gegeben werden; s. u. Congregation 4). 1829 trat St. Simon mit seiner Idee, eine Universalreligion zu stiften, deutlicher hervor, wogegen die Reactionspartei die Wirksamkeit der Journale u. der Kammern zu hemmen suchte. "Neben St. Simon traten 1829 noch andre Phasen von antikirchl. Richtung hervor; so des Generalvicars Degger, eines Swedenborgianers Aufforderung, einen einfachen, erhabenen, nationalen Cultus zu gründen; der Gesellschaft *Union*, welche alle franz. Gottgläubige zu einer kirchl. Vereinigung versammeln wollte, die die religiösen Menschenrechte sichern u. die allgemeinen Religionselemente anerkennen sollten; auch die *Templers* (s. d.) suchten sich Allgemeinheit zu verschaffen mit ihren, dem deutschen Nationalismus ähnlichen Glaubensansichten. "Der Sturz der Bourbons gab den verschieden religiösen Ansichten Gelegenheit, ungeheuer hervortreten u. auf weiterem Spielraum zu wirken. Am glücklichsten war Chatel (s. d.), der, nachdem er früher mit seinen Anhängern, ohne allen confessionellen Unterschied, nur priesterl. Verrichtungen unentgeltlich leistete u. sich von aller Einwirkung auf weltl. Dinge enthalten gewollt, im Jan. 1831 mit der Eröffnung einer franz. *kathol. Kirche* (*Eglise catholique française*) hervortrat, der, im Gegensatz zur röm.-kathol. Kirche u. bes. deren Unfehlbarkeit des Papstes u. der allgemeinen Concilien bestreitend, ein aus allen religiösen Richtungen in Frankreich zusammengesetztes System zu Grunde lag, dessen Principien reine Lehre des Evangeliums, Wiederknüpfung der socialen Bande u. Einführung des ursprüngl. Christenthums sind; sie statuirt 7 Sacramente, aber den Eölibat hat sie aufgegeben u. Ehehindernisse kann nur der Staat einlegen; der Gottesdienst wird in franz. Sprache gehalten, ihr Haupt soll ein Patriarch sein. "Zwar wollte die Behörde gegen die Functionen der Priester der neuen Kirche einschreiten, allein die Zerstörung des erzbischöfll. Palastes zu Paris 14. Febr. 1831 gab Veranlassung, ihre Instructionen an die Präfecten zurückzunehmen. "Durch den Eintritt Chatels, dem sich inzwischen Anjou, Priester zu Elisy bei Paris, u. Blachère, Professor der Philosophie zu Meaux, angeschlossen hatten, in den Templerorden u. durch die Anerkennung der Glaubenssätze der Urkirche mehrte sich der Anhang, selbst röm.-kathol. Priester schlossen sich an. Dem röm.-kathol. Clerus bangte u. der Papst verdamnte den Reformator Chatel in einem Breve vom 27. Juli 1831. Dies schadete ihm weniger, als der Umstand, daß er, weil er den Gottesdienst zu einer Selbstspeculation erniedrigte, von den Templern als Primasadjutor abgesetzt worden u. aus der Urkirche geschieden war, noch mehr, daß sich aus dem-



## 388 Gallicanische Kirche bis Gallicum fretum

selben Grunde Anjou u. der, für die franz. Kirche sehr eifrige Priester Laverdet, von ihm getrennt hatten. Blachère war schon früher zur röm. Kirche zurückgetreten. Anjou beschränkte sich jetzt bloß auf eine Reform der päpstl. Hierarchie. "Diese Trennung der neuen Kirche war verderblich; zwar wurde zu Ende 1832 eine Annäherung versucht, aber auf einer Synode des franz.-kathol. Clerus 5. Dec. 1832 wurde Chatel zum Bischof-Primas gewählt u. nun trennten sich Chatel u. Anjou noch mehr. Jede Partei hatte ihre Zeitschrift, in der sie sich gegenseitig anfeindeten. "a) Die franz.-kathol. Kirche Chatels. Chatel schickte mehrere Gemeinden Priester; die weltlichen, d. i. die Finanzgeschäfte, übertrug er Dufour u. schrieb einen Katechismus u. eine Agende (Kucologe) für seine Kirche. Diese Kirche war im Wachsthum begriffen, doch auch Rücktritte aus ihr in die alte Kirche fanden Statt u. in mehrern Gemeinden mußten die Priester des neuen Glaubens wegen Mangels an Subsistenzmitteln ihre Stellen aufgeben. Wenn die Regierung öffentl. Schritte gegen Chatel that, so mehrte sich gewöhnlich die Zahl seiner Anhänger. "Neue Parteien, die aus Chatels Kirche hervorgingen, waren die des 1835 ausgestoßenen Yves Lejeune, der jedoch bald wegen Gaunereien gefangen gesetzt wurde; die des Priesters Villot, der 1836 zu Pecq eine Eglise unitaire et réformatrice eröffnete, aber da er die von dem Präfecten versiegelte Kirche erbrochen hatte, zur Gefängnißstrafe verurtheilt u. seine Gemeinde aufgelöst wurde; auch die vom Abbé Merigot u. Abbé Plumet 1833 gestiftete Eglise constitutionnelle de France mißglückte. "Nicht allein die Parteien in der neuen Kirche, sondern auch die in spätern Schriften Chatels entwickelten, schwankenden, oft sich widersprechenden Ansichten u. Principien des Glaubens, wie sie eben der Deismus schafft, u. bes. die innige Verbindung der Staatsregierung mit der röm.-kathol. Priesterschaft gegen die neue Kirche hat derselben sehr geschadet, u. schon 1838 war sie bis auf wenig über 10,000, meist aus Handwerkern, Krämern u. Soldaten bestehende Anhänger herabgesunken. "b) Die Kirche Anjous, die sich nach der Trennung von Chatel die französ.-katholisch-apostolische, seit 1833 bloß französische, seit 1835 die französ.-apostolische, seit 1836 die französ.-evangelische nennt, hielt fest an den ursprüngl. Principien der neuen Kirche, sie bekämpfte die Auctorität des Papstes u. jedes Kirchenoberhauptes, u. hielt fest an der Gleichheit Aller, sie behielt die Glaubenssymbole der alten Kirche, verwarf aber auch den Eölibat der Priester, das göttl. Recht, Fasten, Excommunication, Censuren, Verweigerung der Absolution u. des Begräbnisses, Ohrenbeichte u. Ewigkeit der Höllenstrafe (vgl.

Anjou, Profession de foi, 1833, u. Réponse de l'église française aux attaques de l'église rom., 1833). Ihr Sitz war in Ellich; Anjou verfaßte auch für sie einen Katechismus u. eine Agende (1835). "Da diese Kirche nicht einen Abfall, sondern eine Reformation der alten Kirche bezweckte, so schien sie gefährlicher als die Chatels, u. sie wurde von der Hierarchie u. Regierung härter verfolgt. 1831 wurde der Gemeinde die Kirche genommen u. versiegelt, widerspenstige Gläubiger eingekerkert u. Anjou mußte das Presbyterium räumen. Einen Zuwachs erhielt diese Kirche an den Gemeinden zu Lèves u. Mélaur, deren Pfarrer von den Bischöfen hart behandelt worden waren; 1835 durch eine Zahl Einwohner zu Senneville, aber hier wurde 1837 die Kirche auch versiegelt u. an den Siegeln begangne Gewaltthatigkeiten wurden hart bestraft. Auch die Kirche der Gemeinde zu Boulogne, die Hülfskirche zu Paris, die Hauptkirche in Ellich u. die Kirche zu Lèves wurden geschlossen u. dieser Partei somit alle Gelegenheit benommen, ihren Cultus frei zu üben. Doch haben ihre Stimmführer sich noch nicht entschlossen, ihre Kirche aufzugeben. Die Regierung suchte ihre Schritte durch die Angabe zu rechtfertigen, daß die im Art. 5 verbürgte freie Religionsübung nur auf 3, damals bestehende Religionsparteien, die katholische, protestantische u. jüdische, sich beschränke. "In der röm.-kathol. Kirche Frankreichs hat sich aber, bes. seit dem festern Anschluß des Pops an die Hierarchie, eine große Reaction erzeugt; die Kirche überwacht mit größter Strenge die Richtung der Universitäten u. Seminarien, ruft längst vergessne Ceremonien u. Aufzüge wieder ins Leben, fördert u. pflegt die Jesuiteninstitute, deren Hauptstiz zu St. Acheul ist, u. thut Alles, um im Sinne der röm. Curie zu handeln, Bildung zu hindern u. Fortschritte aufzuhalten. Im am Geburtstage des Königs 1842 war der Hauptinhalt der erzbischöfl. Glückwunschede, die sehnliche Erwartung, daß der Unterricht der Staatsaufficht entzogen u. der Kirche wieder unterstellt werden möchte. (Pt. u. Lb.)

**Gallicanus Vulcätius**, röm. Senator zu Ende des 3. Jahrh.; angebl. Verf. des Lebens des Avidius Cassius in der Augustina historia.

**Gallicenä** (celt. Ref.), f. u. Gwynllion.

**Gallicinium** (röm. Ant.), Theil der Nacht, wo der Hahn kräht, d. h. gegen Morgen; unter den 16 Stationen des bürgerl. Tages die 3. von Mitternacht an.

**Gallicismus**, das Streben, Eigenheiten der franz. Sprache in andre Sprachen bes. die lat. od. deutsche überzutragen, vgl. Gracismus.

**Gallicisten**, f. u. Spanische Literatur.

**Gallicolae**, 1) Insecten, so v. u. Cynipsera; 2) f. u. Mücken.

**Gallicum fretum** (a. Geogr.), Meerenge

enge von Calais. **G. s. sinus, 1)** Busen von Marseille; **2)** das ganze Mittelmeer an den Küsten Galliens; getheilt in **G. s. major**, den größern östl., u. **G. s. minor** (Sinus salsus), den kleinern westl.

**Gallieus morbus** (lat.), die Fußfeuche, s. d.

**Gallien (Gallia)**, <sup>1</sup> bei den Alten das Land zwischen dem Rheine, den Alpen, dem atlant. Meere u. den Pyrenäen. Die Griechen nannten es *Keltike* (vgl. Hispanien), später *Galatia*. Da Gallier auch in Italien wohnten, so hieß jenes, im Gegensatz zu dem italischen, auch *Gallia transalpina* (s. unten). **Gebirge:** Pyrenäen, Ebenen, Alpen, Jura, Arduenna; **Flüsse:** Rhodanus, Arar, Dubis, Isara, Garumna, Eiger, Sequana, Matrona, Mosa, Rhenus ic. <sup>2</sup> Der Boden des Landes war gut zum Getreidebau, hatte herrliche Wiesen, Waldungen, bes. im Norden, aber auch Sümpfe u. Moräste; obgleich das **Klima** (mit Italien verglichen) rauh u. kalt war, so war es doch gesund. **Producte:** Gold, Eisen, Kupfer, Blei; Mineralquellen waren an mehreren Orten, aus den salzigen gewann man Salz, Mergel (zum Düngen); das **Pflanzenreich** gab viel Getreide, bes. Weizen, Obst, Eichen, Ahorn, Birken, Tulus, später auch Del u. Wein; die gallischen Flüsse u. Seen waren fischreich, auch Korallen, Austern u. Schnecken fand man, Auerhähne, Rebhühner, im Norden treffl. Gänse; Schaafe, Schweine, Pferde, Kühe ic. Der **Handel** bestand schon früher mit Germanen u. Briten, wiewohl unbedeutend, mehr nach der Bekanntschaft mit den Römern nach Italien. <sup>3</sup> **Bewohner** G. s. waren die Kelten, die zwischen dem Mittelmeer, Garumna, Sequana u. dem Rhein wohnend, in viele Stämme getheilt waren, wie Bituriger, Arverner, Senonen, Aequer, Ambarren, Carnuter, Aulercer ic.; außer diesen, welche südlich wohnten, waren noch Aquitanier zwischen den Pyrenäen u. der Garumna, u. Belgier, nördlich von den Kelten, nach deren Namen Cäsar auch G. eingetheilt, dazu die **Ligurier** auf den Alpen. Die **Gallier** waren vor Ankunft der Römer wild u. zersplittert in eine Menge kleiner Stämme, u. hatten eine patriarchal. Verfassung. Ihre **Sprache** klang rauh u. hart; ein Fremder konnte die Worte kaum nachsprechen. Ueber ihre **Religion** s. Gallische Religion. <sup>4</sup> Die Gallier lebten von Viehzucht, Jagd, Fischeerei; eine Art Bier, aus Gerste gebraut, war das einzige Getränk, welches, außer dem Wasser, Vornehme u. Geringere genossen. Eben so einfach waren sie in der **Kleidung** u. in der **Wohnung**; doch hatten sie ihre Hütten neben einander, u. schon waren sie in den gesellschaftlichen Zustand eingetreten, als sie mit dem Auslande be-

kannt wurden. <sup>5</sup> G. als jenseit der Alpen liegend, von Rom aus gerechnet, hieß im Gegensatz zu dem ital., **A) G. transalpina**, ob. **G. ultérieur**, auch **G. comata** (von den langen Haaren der Einwohner). Die Römer eroberten die jetzige Provence u. die Dauphiné zuerst u. nannten die Provinz deshalb ausschließlich **Provincia** ob. **G. provincia**. Das übrige G. theilt Cäsar in **G. celtica**, **G. aquitânica** u. **G. belgica**. Augustus unterschied noch genauer nach dem Laufe der Flüsse, der Vertheilung in Legionen u. den hauptsächlichsten Unterscheidungszeichen. **a)** Die Küste des Mittelmeeres (Langue-doc, Provence, Dauphiné) erhielt die Provinzialbenennung von Narbonne, **G. narbonensis** (**G. romana**, **G. braccata**); **b)** **G. aquitânica** erstreckte sich von den Pyrenäen bis an die Loire; **c)** das Land zwischen der Loire u. Seine wurde **aa)** **G. celtica** genannt u. entlehnte bald darauf den Namen **bb)** **G. lugdunensis** von der Colonie Lyon. **d)** **G. belgica** lag östl. der Seine u. hatte in ältesten Zeiten den Rhein allein zur Grenze; kurz vor Cäsars Zeiten aber hatten die Deutschen einen ansehnlichen Theil von Belgien weggenommen; daher gaben die röm. Erobrer der Grenze G. s. von Basel bis Leiden den Namen Ober- u. Niederdeutschland (*Germania superior* u. *inferior*). Gratian theilte G. in 17 Provinzen, nämlich: *Narbonensis prima*, *Narb. secunda*, *Alpes maritimae*, *Alp. viennenses*, *Alp. grajæ et penninae*, *Novempopulana*, *Aquitania prima*, *Aquit. secunda*, *Lugdunensis prima*, *Lugdun. secunda*, *Lugdun. tertia*, *Lugdun. quarta*, *Belgica prima*, *Belg. secunda*, *Germania superior*, *Germ. inferior* u. *Maxima Sequanorum*. Diese Einteilung bestand, bis die Römerherrschaft ihr Ende erreicht; s. Frankreich (Gesch.). **B)** Außer dem eigentl. G. hatten die Römer noch **G. cisalpina**, welches das jetzige Ober-Italien, Savoyen ausgenommen, nebst einem Theile vom j. Tyrol u. Krain, u. von Mittel-Italien Ferrara, Bologna u. Romagna, umfaßte. Das von Fremden besetzte Land machte in den Augen der ältern Römer keinen Theil Italiens aus, sondern hieß G., weil Gallier es bewohnten, u. zwar **G. cisalpina** u. **G. celtérieur**, um es von dem wenig bekannten großen eigentl. G. jenseit der Alpen zu unterscheiden; erst Augustus zog es zu Italien, früher eine vom Prätor verwaltete (daher **G. quaestoria**) Provinz, besetzten es aber mit Lateinern (die die Toga trugen), daher auch **G. togata**. Die Gallier in G. cisalp. jenseit des Padus blieben als röm. Unterthanen in ihren Eigen, u. ihr Land hieß ferner das Land der Insubrer, Cenomanen, wurde aber mit einem gemeinschaftl. Namen als **G. transpadana** bezeichnet, unter welchem Namen zugleich die westl. Striche in Piemont bis an die Alpen

pen mit begriffen wurden; das dießseits gelegne G. clalp. dagegen hieß **G. claspānāna**. (Hl. u. Sch.)

**Gallēnus**, P. Vicinius, des Kaisers Valerianus Sohn, seit 253 Mitregent u. 259 Nachfolger, fertiger Redner, anmuthiger Dichter, geschickter Gärtner, trefflicher Koch. Gleich nach seiner Thronbesteigung drangen von allen Seiten Barbaren in das röm. Reich ein, u. in den verschiedenen Provinzen erhoben sich Gegenkaiser gegen ihn (breißig 2 v. rannen), s. Rom (Gesch.) 101. Er blieb bei der Belagerung von Mailand 268. (Sch.)

**Gallier**, Bewohner aller Gallien genannter Länder in Frankreich u. Italien.

**Gallignāna**, Stadt, s. u. Istriā 3).  
**Galljāmbischer Vers** (Mettr.), so v. w. Galliambischer Vers.

**Gallim** (a. Geogr.), Stadt im Stamme Juda, an den Grenzen des Stammes Benjamin. Phalti, der Gatte der Michal, Sauls Tochter, war hier geboren.

**Gallimathias** (v. fr. Galimatias, angeblich v. lat., davon, daß ein, für einen gewissen Mathias wegen eines entwendeten Hahns [gallus] vor Gericht sprechender Sachwalter statt Gallus Mathias, sich verwirrend, gesagt habe: Galli Mathias), Wortgewirr, Unfsinn, Kauderwelsch.

**Gallin** (a. Geogr.), s. Beersaba 2).

**Gallina**, Henne, s. u. Hahn.

**Gallina**, Insel, s. Bissago.

**Gallinaceae** (**Gallinae**), s. Hühnerartige Vögel.

**Gallināginis caput** (Anat.), s. Schnepfenkopf.

**Gallināgo**, so v. w. Heerschnepfe.

**Gallināria** (a. Geogr.), hühnerreiches Land im hetrur. Meere, Epirien gegenüber; j. **Gallināra**. **G. sylvā**, Fichtenwald in Campanien, bei Cumä, zwischen den Mündungen des Volturnus u. Lirernus ins hetrur. Meer.

**Gallinsecta**, so v. w. Schilbläuse.

**Gallinula**, so v. w. Rohrhuhn.

**Gallio**, M. Annus (eigentl. Novatus, adoptirt von L. Jul. G.), Proconsul in Achaia, des C. Ana. Seneca (der ihm sein Werk De vita beata dedicirte) Bruder. Er nahm Paulus gegen die Juden in Schutz u. wurde, nebst seinem Bruder, auf Nero's Befehl hingerichtet. Nach ihm **Gallionismus**, Gleichgültigkeit gegen Verschiedenheit der Religionen, weil man aus Apostelgesch. 18, 12 ff. irrthümlich schließt, daß ihm Heidenthum u. Judenthum gleichgültig gewesen sei; dah. **Gallionisten**, Indifferentisten hinsichtlich der Religion. (Sch.)

**Gallione** u. **Galliothe**, so v. w. Gallione u. Galliothe.

**Gallionella** (Ehrenb.), Gatt. der Vocillarien (bei Den der Fortsagingsorrien); gepanzert, 2schalig, rund, bildet einen Stamm, durch Theilung kettenartig; ist oft als Pflanze (Conferve) angesehen worden, findet sich ungemein häufig, namentlich im

Trippel fossil. Art: **G. ferruginea** (Conferve ochracea), in Torfgewässern; Panzer aus Eisenkiesat bestehend; bildet durch Niederschlag das Rasenerz (s. d.). (Wr.)

**Gallipolis**, Ort, s. u. Dho 1.

**Gallipoli**, 1) Seestadt u. schwache Festung in der neap. Provinz Otranto; auf einer Insel im Meerbusen von Tarent, hängt mit der Vorstadt Lizza auf dem Festlande durch eine Brücke zusammen, Hafen (seit 1834 ein neuer), Bischof, Handel mit Korn u. Landserzeugnissen, 8500 Ew. Hierauf von G. Öl, Baumöl zu Speisen u. bef. in England zu Baumwollen- u. Wollmanufacturen; das beste Pugliaöl. 2) (Gesch.) G. hieß bei den Griechen ihrer schönen Lage wegen Gallipolis, die Römer nannten es Anra; es war eine Anlage der Griechen, nach And. der senonischen Gallier (daher sie Plinius auch Gallipolis nannte). G. wurde früh Bischofsstadt. 3) So v. w. Galliboli. (Wr.)

**Galliren**, **Gallirung**, s. u. Färbekunst 1.

**Gallisch** (Friedr. Andreas), geb. 1754 zu Leipzig, 1788 Prof. der Med.; st. 1783. Schr.: Ein Duzend leichte Erzählungen, Petersb. 1782; Nettschen Rosenfarb, Pp. 1782 f., 2 Bde.; Gedichte, herausgeg. mit einer biogr. Skizze von Jünger, Pp. 1784.

**Gallische Literatur**, s. u. Französische Literatur 1.

**Gallische Religion**. 1 Die Religion der Gallier, ein Theil der celt. Religion, ist uns meist nur aus röm. u. griech. Dichtern (bes. Lucan), Historikern (bes. Caesar, Diodor von Sicilien) u. Geographen (Mela, Strabo) bekannt. Die Druiden waren im Besiz aller Religionskenntniß; es ist wenig auf unsre Zeit gekommen, da die Lehren meist Mythen waren. 2 Ueber **Rosmogonie** ist nichts bekannt, die Ansichten der Gallier, sofern sie die Welt betreffen, sind mehr phys. Art. Die **Theologie** fanden schon die Alten sehr räthselhaft; die Gallier hatten ihr Götterwesen in Atraden getheilt, man nannte sie unsterblich, mächtig, weltregierend; die **Moral** gebot die Götter zu ehren, nichts Böses zu thun u. tapfer zu sein. 3 Caesar führt 5 **Hauptgottheiten** an: **Teutates** (Mercur), **Esus** (Sesus, vielleicht Mars), **Taran** (Tarant, Tarannucus, Jupiter). Andere waren nicht allgemein verehrt, sondern nur einzelnen Landschaften angehörig, wie **Belen** (Belin, Belio), **Apollo**. Gehörnte Gottheiten gab es bei den Galliern mehrere, z. B. **Cernunnos**, von dem man nur den Namen kennt. Außerdem finden sich noch viele Localgötter, wie **Nemausus** Deus von Nimes, **Basio** von Baison, **Desunna** Dea in Perigueux, **Vibracte** zu Autun u. c. 4 Außer den Göttern hatte die gallische Glaubenslehre noch **Geister** u. **Genien**, die aber nur noch wenig bekannt sind; solche waren z. B. die **Dusen**, **Fren**,  
un-

unter diesen bes. *Esterelle*, *Meliure*, doch gehören diese vielleicht erst einer spätern Zeit an, *Melusine*. In das gallische Heidenthum greift das deutsche, breitanische auch röm. vielfach ein. Der Gottesdienst der Gallier bestand bes. in Opfern, diese Opfer waren theils private, theils öffentliche, bei denselben wurden gewöhnl. Menschen dargebracht; die Opferstätten waren wahrseinh. in heil. Wäldern, denn diese, so wie Inseln u. Berge, waren heil. Orte. Von Wäldern waren es bes. die Eichenwälder, denn die Eiche war der heil. Baum, ferner war aus der Pflanzenwelt heilig: *Selago*, *Samolus*. Priesterliche Personen waren *Druiden* (s. d.), welche sich bes. mit der Naturkunde u. der Sittenlehre beschäftigten, dann *Zauberei* u. *Weissagung* trieben, so auch die *Druidinnen*; den *Baten* (*Eubages*) lag der Opferdienst ob, *Bar den* (s. d.) waren Sänger im Geleite der Großen. Nach Einführung des Christenthums ging die g. R. bei ihren frühern Bekennern nicht ganz unter, nur daß sie sich zumeist in dem Volksglauben u. bes. Aberglauben erhielt. (Lb.)

**Gallischer Krieg.** 1) Krieg der Gallier unter *Brennus* gegen Rom, 391 v. Chr., s. u. Rom (Gesch.) 41, 42; 2) Krieg der Römer gegen die *cisalpin.* Gallier, 226 — 220 v. Chr., s. ebd. 3) Krieg der Römer unter *Cäsar* im eigentl. Gallien, 58 — 53 v. Chr. a) **Helvetischer Krieg.** Als 58 v. Chr. die *Helvetier* einen schon vor 2 Jahren unt. Leitung eines helvet. *Dragesitorix*, gefaßten, dann aber durch dessen Tod verzögerten Plan, ihr Vaterland zu verlassen u. neue Sitze in Gallien zu suchen, ausführen wollten, beabsichtigten sie ihren Weg oberhalb *Geneva* durch das den Römern unterworfen Land der *Allobroger* zu nehmen. Bei *Geneva* angekommen, schickten sie Gesandte an *Cäsar*, welche denselben um freien Durchzug durch die röm. Provinz bitten sollten. Da ihnen *Cäsar* dies abschlug u. sie den Durchzug nicht mit Gewalt erzwingen konnten, so nahmen sie ihren Weg durch das Land der *Sequaner* u. *Aeduer*. Aber so sehr plünderten sie die Gebiete der *Aeduer*, *Ambarer*, *Allobroger*, daß diese *Cäsar* um Hülfe gegen die *Helvetier* baten. Dieser kam u. am *Arar*, über den schon 3 Züge der *Helvetier* gegangen waren, traf er noch den 4., der aus *Figurinern* bestand, diesen schlug u. zerstreute er, dann setzte er den übrigen nach u. nachdem er die Anforderungen einer helvet. Gesandtschaft abgeschlagen hatte, durch die Verheißungen des *Divitiacus* u. *Liscus*, der Oberhäupter bei den *Aeduern*, wegen der ausbleibenden Getreidezufuhr beruhigt worden war u. dem *Dumnorix*, dem Bruder des *Divitiacus*, der unter den *Aeduern* eine Meuterei gegen die Römer angezettelt hatte, verziehen hatte, folgte er dem Hauptheere der *Helvetier*. Durch eine Täuschung des Legaten *P. Confidius*, der eine röm. Besatzung eines

Berges für eine feindl. hielt, ging die Gelegenheit vorüber, die *Helvetier* zu überfallen u. aufzureiben; doch holte sie *Cäsar* bei *Vibracte* ein u. schlug sie so, daß von 368,000 nur noch 110,000 übrig blieben, welcher Rest nach *Helvetien* zurückgeschickt wurde. b) **Krieg gegen *Arriovist*.** Unter den *Aeduern* u. *Sequanern* war lange Streit über den Vorrang gewesen; um zu gewinnen, hatten die *Sequaner* Germanen über den Rhein gerufen. Diese waren unter *Arriovist* gekommen, waren aber dann geblieben u. forberten 4 der Länder für sich; ja sie riefen noch ein Heer Germanen nach sich u. forberten für dasselbe noch 4. Die *Sequaner*, die endlich fürchteten, ganz von den Germanen vertrieben u. zu Knechten gemacht zu werden, riefen jetzt, nach der Niederlage der *Helvetier*, den *Cäsar*, der durch die Besiegung der *Helvetier* in große Achtung bei ihnen gekommen war, zu Hülfe. *Cäsar* kam, forberte den *Arriovist* zu einer Unterredung, was aber *Arriovist*, wie alle Bedingungen, abschlug u. zur Entscheidung durch die Waffen aufforderte. *Cäsar* eilte nach *Besontio* (*Besançon*), um dort mit den Germanen zu schlagen, aber durch die Furcht der Seinen vor den Germanen wäre sein Zug fast veretelt worden; doch durch seine Beredsamkeit löste er dem Heere Muth ein u. schlug auch wirklich die Germanen bei *Besontio* gänzlich; was nicht in der Schlacht blieb, floh über den Rhein nach Deutschland zurück. c) **Belgischer Krieg.** Während *Cäsar* nach *Oberitalien* gegangen war, hatten sich die, in den Winterquartieren bei den *Sequanern* liegenden Römer allerlind Gewaltthatigkeiten erlaubt. Die *Sequaner*, einsehend, daß sie durch die Befreiung von dem Druck der Deutschen nichts gewonnen hatten, sondern unter röm. Druck gefallen waren, forberten die *Belgier* auf, die Waffen gegen die Römer zu ergreifen. Diese, aus Furcht, auch sie möchten nun von den Römern um ihre Freiheit gebracht werden, machten eine Verschwörung gegen die Römer. Aber *Cäsar*, durch die *Remer*, den einzigen belg. Stamm, der dem Bunde der übrigen nicht beitrug, davon benachrichtigt, eilte im Jahr 57 nach Gallien u. kam den *Belgiern* zuvor; er verschanzte sich an der *Arona* (*Wesne*), u. nachdem sich die *Belgier*, die vergebh. Angriffe auf die röm. Stadt *Vibrat* u. auf seine Brücke über die *Arona* gemacht, zurückgezogen hatten, versetzte er sie, schlug sie auf dem Rückzug u. unterwarf die *Suessionen*, *Bellovaer* u. *Ambianer*; die *Nervier* u. *Aduatiker* machten ihm am meisten zu schaffen, doch wurden auch sie besiegt, ihre Städte erstürmt u. sie selbst unterworfen. Die Legaten *Titurius* u. *Labienus* hatten sich in diesem Feldzug bes. ausgezeichnet; *P. Lic. Crassus* hatte unterdessen die *Remer*, *Uneller*, *Osismier*, *Curios*

solis

soliter, Cefuvier, Aulerker u. Rhedoner, die sämmtl. am Ocean wohnten, unterworfen. **d) Eigentl. gallischer Krieg.** \*Über die Gallier errugten das röm. Joch nicht sogleich gedulbig. Die röm. Befestigungen drückten die Seestaaten sehr u. diese erhoben sich im J. 56 gegen P. Crassus; die Römer verloren mehrere Treffen u. waren in großer Gefahr, ganz aufgegeben zu werden, doch siegten sie wieder, u. selbst in einer Seeschlacht unterlagen die Venete; auch die Uneller unterwarf Titurius u. Crassus die Sotiaten, die sich der Solduril (f. d.) bedienten; darauf ergab sich fast ganz Aquitanien den Römern. \*Die Unterwerfung der Menapier beendigte Cäsar erst im J. 55, wo er auch die nach Gallien herübergekommenen Germanen. Uspeter u. Tenschterer schlug u. nach Deutschland zurückwarf. Damals ging Cäsar zuerst nach Deutschland (f. d. [Gesch.]) u. Britannien (f. England [Gesch.]) über. Unterdessen waren die Menapier u. Mosriner abtrünnig geworden. Cäsar unterwarf sie wieder nach seiner Rückkehr aus Britannien. <sup>10</sup> Im J. 54 hatten die Churonen unter ihrem Häuptling Ambiorix die, in weitläufigen Winterquartieren liegenden Römer überfallen u. 1 Legion u. 5 Cohorten gänzl. niedergebauen. Mit ihnen verbanden sich nun schnell die Aduatiker u. Nervier, doch wurden sie durch Cäsars eiliges Herbeikommen mit einem kleinen Heere besiegt, u. auch der Aufstand der Senoner, Carnuter u. Menapier gestillt. Während Cäsar wieder nach Deutschland ging, erhoben sich die Nervier von Neuem, wurden aber nach seiner Rückkehr mit großer Strenge behandelt. Ambiorix verschwand in der Schlacht, der andre Häuptling Cativolcus vergiftete sich. <sup>11</sup> In der Hoffnung, daß Cäsar in Rom beschäftigt sei u. die röm. Truppen durch die, durch den Winter verderbten Wege verhindert werden würden, schnell nach Gallien zu kommen, erhoben sich i. J. 53 alle gall. Stämme nach dem Aufgebot der Carnuter unter Anführung des Arverners Vercingetorix. Cäsar kam nach Gallien u. schlug die Arverner; diese belagerten Gergovia, welsches Cäsar den Aduern gegeben hatte, Cäsar eilte dahin zum Entsatz u. nahm auf dem Wege Bellerophonum, Genabum, Noviodunum, belagerte Avaricum, wohin sich alle Bituriger nach Verbrennung ihrer Städte gezogen hatten, u. nahm es nach der tapfersten Vertheidigung der Gallier endlich ein. Die Lage der Römer wurde bedenklich, da auch die Aduer von ihnen abfielen, ja nach ihrer Verübung reizte sogar Litavicus, der ein Hülfscorps der Aduer den Römern zuführen sollte, seine Landleute zum Kampf gegen die Römer, doch wurde er daran gehindert. Endlich wurde Gergovia entsetzt u. Vercingetorix, in einem Meilertreffen geschlagen, zog sich mit

30,000 M. nach Alesia zurück. Um die Einnahme dieser Stadt röm. Seits u. die Vertheidigung u. Entsetzung derselben gall. Seits drehte sich nun der ganze Krieg; Cäsars Belagerungsheer war 60,000 M., er schloß die Stadt durch ein Bollwerk von 11,000 Fuß im Umfang ein u. schützte sich durch eine Circumvallationslinie gegen das 257,000 M. starke, zum Entsatz von den Galliern aufgebotene Heer. Endlich fiel Alesia u. selbst Vercingetorix, der weiter etwas gegen Cäsar zu unternehmen zweifelte, unterwarf sich u. rieth allen Galliern Gleiches an. Indessen verging noch das nächste Jahr, ehe vollkommene Ruhe in Gallien hergestellt wurde, u. Cäsar sah sich genöthigt, als seine Anwesenheit in Rom nöthig wurde u. er Gallien verlassen mußte, den Präfecten Galliens einzuschärfen, die unterworfenen Völker dieses Landes auf das Mildeste zu behandeln, um sie nicht von Neuem zum Krieg zu reizen. Auch die, 7 Jahre lang durch Krieg ermüdeten Gallier wünschten Ruhe. Seitdem ist Gallien römisch geblieben, f. Frankreich (Gesch.). <sup>12</sup> Diesen Krieg hat Cäsar selbst in den Commentarii de bello Gallico beschrieben (f. u. Cäsar 7). (Lb.)

**Gallissonnière**, franz. Seeheld, so v. w. Gallissoniere.

**Galliten** (Petrof.), versteinerte Galläpfel.

**Gallitzin**, so v. w. Galyczin.

**Gallitzinit** (Min.), so v. w. Rutil.

**Gallivare**, Berg in schwed. Lappland, besteht ganz aus Eisen.

**Gallivaten**, so v. w. Galivaten.

**Gallive**, Stadt, so v. w. Galway.

**Gallizenstein** (Min.), so v. w. Bitriol, weißer, (Zinkbitriol).

**Gallizien** (Geogr.), so v. w. Galizien u. Galicia.

**Galliznberg**, f. u. Wien u.

**Gallmel** (Min.), so v. w. Galmel.

**Gallmücke** (Cecidomyia *Meig.*), Gatt. der Mücken; Fühler aufgebogen, knospenförmig, oben borstig behaart (beim Männchen 24, beim Weibchen 12gliedrig), Neßaugen mondförmig, Flügel haarig, stumpf. Untergattungen: **a)** Winkelmücke (Campomyza, mit Nebenaugen, Art: C. flavipes); **b)** Saummücke (Lasioptera, mit 2 Längsabern auf den Flügeln, Art: Las. picta); **c)** Cecidomyia (mit 3 Andern, wie vorige ohne Nebenaugen). Art: schwarze G. (C. nigra), u. a. Die Larven leben in Gallen auszuwachsen, kommen im Frühling erst aus. Heffenschfliege (Heffische Fliege, Cecidomyia destructor), die Larve wohnt in den Halmen der Getreidearten, bes. des Weizens, u. zerstört oft ganze Ernten in Amerika. (Wr.)

**Gallneukirchen**, Marktfl. im östr. Mühlviertel, 1000 Ew.

**Gallo**, 1) Nebenfluß des Tago in Spanien, entspringt auf der Molina; 2) Cap, an



an der Südspitze Messeniens (Griechenland), bei den Alten *Miritas*, vor ihm die Insel *Benetiko*. 3) Cap in der sicil. *Intendantur* Palermo, Spitze des Monte *Pelegrino*; 4) Land, f. u. *Borgu 1*) 5) Eisland an der Küste von Brasilien, im N. von *Catalina*, unbewohnt.

**Gallo** (*Marzio Mafritti*, Marquis von G.), Neapolitaner, während des franz. Revolutionskriegs neapolit. Gesandter in Wien, schlug aber 1795 die Stelle eines Premierministers aus, unterzeichnete in Neapels Namen 1797 den Frieden zu Campo *Formio*, war auch bei den Unterhandlungen mit Frankreich von 1798—1800 thätig, wurde Napoleon bekannt u. bei ihm beliebt. 1802 ging er als neapolitan. Gesandter zur ital. Republik u. von da nach Frankreich, unterzeichnete 1805 einen Vertrag mit Frankreich wegen Räumung Neapels von franz. Truppen u. nahm nach der Landung der Russen u. Engländer in Neapel seinen Abschied. Bei Joseph *Buonapartes* Thronbesteigung ward er Minister des Auswärtigen, unterzeichnete 1814 den Allianztractat mit Oestreich u. England u. diente Murat treu. Er lebte nun bis zur neapolitan. Revolution als Privatmann, ward 1820 wieder Minister des Auswärtigen bei Ferdinand VII. Später zum Gesandten in Wien bestimmt, wurde er zu Klagenfurt durch ein Handschreiben des Fürsten *Metternich*, das ihm anzeigte, er könne keine Audienz beim Kaiser finden, aufgehalten, kehrte nach Bologna zurück, begleitete aber später den König von Neapel zum Congreß von *Laibach*. Nach dem Einrücken der Oestreicher in Neapel zog er sich zurück u. st. 1833 zu Neapel. (Lt.)

**Gallocanta**, großer Landsee in dem Bezirk *Calatayud* der span. Prov. *Aragon*.

**Gallöchen** (v. fr., spr. Gallöschchen), 1) Holzschuhe; 2) Uberschuhe.

**Gallögräci**, so v. w. *Galater*. **Gallögräcia**, so v. w. *Galatia*, f. *Elten*.

**Gallomanie** (v. lat. u. gr.), übertriebene Vorliebe für alles Französische.

**Gallön**, engl. Maß zu flüssigen u. trocknen Gegenständen, f. unt. Großbritannien (Geogr.).

**Gallönen** (Baarent.), f. *Salonen*.

**Gallöp**, Inselgruppe, f. u. *Canada*.

**Gallöp** (Reisk.), f. *Galop*.

**Gallöpägos**, Inseln, so v. w. *Galospagos*.

**Gallöpävo**, f. *Truthahn*.

**Gallöphilos** (v. lat. u. gr.), Anhänger an Frankreich, dessen Sitten, Sprache etc.

**Gällos** (a. Geogr.), Nebenfluß des *Sangarios* in *Bithynien*; j. *Gatipo*.

**Galloway** (spr. *Galloweh*), ehemal. Provinz in Schottland, jetzt unter die Grafschaft *Wigton* u. a. vertheilt.

**Galloway** (spr. *Galloweh*, Heinrich Marquis von *Ruvigny*, Graf v. G.), geb. 1647, General-Agent des protestant.

Adels in Frankreich zur Zeit des *Widerstands* des *Edicts* von *Nantes*; ging nach England u. nahm, naturalisirt, den Titel eines Grafen v. G. an, ward Obrist eines *Reiterregiments* franz. Flügeltinge u. erhielt später 1696 vom König *Wilhelm III.* als *Generalmajor* den Oberbefehl über die engl. Truppen in *Piemont*. Die Königin *Anna* sandte ihn als *Generalissimus* beim Ausbruch des span. Successionskriegs nach Portugal, er übernahm daselbst 1704 das *Commando* an des *Marshall's* v. *Schomberg* Stelle, befehligte nun die ziemlich unthätig 1704 u. 1705 zwischen den Festungen an der portug. Grenze herum manövirende engl. Armee, ward 1705 vor *Badajoz* verwundet, dann in der Schlacht bei *Almanza* 1707 u. bei *Sudino* 1709 geschlagen (f. *Spanischer Erbfolgekrieg* 20, 117, 137, 196), ward er nach England zurückberufen, verlor die Stelle eines *Vices Königs* von Irland, ward später Lord-Oberichter von Irland u. st. 1720. (Lt.)

**Galloway-Räce** (spr. *Galloweh-Reh*), f. u. *Pferd*.

**Galls Gehirn- u. Schädellehre.**

1 Diese Lehre gründet sich auf die Wahrnehmung, daß gewissen ausgezeichneten Geistesvermögen eine bestimmte äußere Schädelbildung entspreche u. umgekehrt. 2 In so fern nun in letzterer eine Erkenntniß der ersten verliehen sein dürfte, ist sie *Kranioskopie*, u. als solche machte sie bes. in ihrem ersten Hervortreten Aufsehen, was sie aber jetzt größtentheils verloren hat, weil die gedachten Andeutungen am äußern Schädel in den wenigsten Fällen so scharf sind, daß sie, für sich herausgehoben, einen sichern Schluß verstaten. Wes. machte D. Frank in Wien mächtige Einwendungen dagegen. 3 Mehrern u. bleibenden Werth haben *Gall* u. *Spurzheim* Untersuchungen über den Gehirnbau u. dessen Abweichungen in Bezug darauf, wie bei Menschen diese Verschiedenheiten auch gewissen geistigen Thätigkeiten analog sind. 4 Jene Gehirnerschiedenheiten, wenn solche bes. an der Oberfläche des Gehirns sich darstellen, nennt *Gall* *Gehirnorgane* u. diesen entsprechen dann allerdings auch gewisse Verschiedenheiten der Bildung des *Hirnschädels*, als der äußern Decke des Gehirns, wenn auch nicht immer ganz genau, weswegen bes. die *Kranioskopie* so trügl. u. unbestimmt ist u. nur entfernt Andeutungen geben kann. 5 Die Kenntniß des Gehirnbau's, in Bezug auf die materiell dadurch bedingten geistigen Vermögen, unterscheidet man als *Organoskopie*, u. diese ist bes. in später Zeit von *Gall* u. *Spurzheim* zum bleibenden Gewinn der Wissenschaft ausgebildet worden, obgleich in der Art der Darstellung für ein Dilettantenpublikum sehr vieles einer gerechten Kritik unterliegt, bes. darin, daß Analogien u. Vergleichen von Thier- u. Menschenschädeln, die nur für eine aufgefundene Spur gelten können u. höchstens zu Präsumtionen berechtigen, als

als ausgemittelte Erfahrungen dargestellt werden. Das Trügliche in der Gallischen Organen- u. Schädellehre erhellt besonders, daß er sich selbst in Andeutung der Organe nicht gleich geblieben ist. \*Folgende Gehirneorgane erkannte Gall noch zuletzt als solche, u. sie sollen als Äuße auch durch gewisse sichtliche u. fühlbare Erhabenheiten od. Bildungen am Schädel sich charakterisiren (Taf. XV. Fig. 1 u. 2): **a)** Organ der Zeugungsenergie, **b)** der Anhänglichkeit an Kinder u. Junge, **c)** der Gelehrtheit, **d)** der leichten Erkenntniß von Ortsverhältnissen, **e)** der Fähigkeit, Personen wieder zu erkennen u. zu unterscheiden, **f)** der Erkenntniß der Farben, **g)** der Musik, **h)** der Zahlenkenntniß, **i)** der Kenntniß der Worte, **k)** der Sprache, **l)** der Industrie, **m)** der Freundschaft, **n)** der Rauflust, **o)** der Grausamkeit, **p)** der List, **q)** der Dieberei, **r)** des Höchsteins, **s)** des Ehrgeizes u. der Eitelkeit, **t)** der Umsichtigkeit, **u)** des vergleichenden Scharfsinns, **v)** der metaphysischen Penetration, **w)** der Schöngesterei, **x)** der inductiven Beobachtung, **y)** der Sanftmuth u. Gutmüthigkeit, **z)** der Pantomimen od. der Nachahmung, **aa)** der Theosophie, **bb)** der Beharrlichkeit. Vgl. Gehirn u. Hirnschädel. (Pt.)

**Gallsucht**, 1) Neigung zu galligen Krankheiten; 2) so v. w. Gelbsucht; 3) (Icterus biliosus), Art der Gelbsucht, s. d.

**Gallthier**, s. u. Hirsch 2).

**Gallus**, 1) Hahn; 2) Fisk, so v. w. Meerhahn.

**Gallus**, I. Familienname mehrerer röm. Geschlechter: **A) aus der Aëlia gens**: 1) Aëlius G., röm. Ritter, unter Augustus Statthalter in Aegypten; unternahm 24 v. Chr. auf dessen Befehl mit 130 Schiffen u. 10,000 M. einen Zug gegen Arabien, kehrte aber nach großen Mühseligkeiten u. ohne Erfolg zurück, s. Arabien (Gesch.) .. 2) Aëlius G., röm. Jurist, Praefectus augustalis unter Augustus; schr.: De verborum, quae ad jus pertinent, significatione, verloren. **B) Aus der Annia gens**: 3) Annius G., Anführer der Armee Dthos gegen Valens u. Cäcina; ward durch einen Sturz vom Pferde unthätig, commandirte aber später mit Cerealis gegen die Deutschen in Germania superior. **C) Aus der Asinia gens**: 4) C. Asinius G., Consul 8 v. Chr., auch Triumvir monetalis; von Tiberius hingerichtet 33 n. Chr. 5) L. Asinius G., des Vor. Sohn, ließ sich in eine Verschwörung gegen Claudius ein, ward deshalb exilirt, unter Nero aber 62 n. Chr. Consul. **D) Aus der Aquilia gens**: 6) Aquilius G., s. u. Aquilus 13). **E) Aus der Cornelia gens**: 7) Cn. Cornellius G., geb. 69 v. Chr. zu Forum Julii, Freund Augusts u. Virgils, wegen schlechter

Verwaltung Aegyptens, dessen Präfect er war, verurtheilt od. bei August in Ungnade gefallen, tödtete er sich selbst 25 v. Chr.; schr. 4 Bücher Elegien auf die Lycoris, verlieren; die ihm beigelegte Elegie Non fuit Arsacidae etc. gab Manutius zuerst Flor. 1590 heraus, dann Scaliger in den Opusc. var., Frkf. 1612, u. im 3. Bande von Wernsdorfs Poetae lat. min.; ihm wird auch, mit Unrecht, das gewöhnlich dem Virgil beigelegte Gedicht Eiris (s. u. Virgilius) zugeschrieben; noch weniger wahrscheinlich hat er die ihm auch zugeschriebnen 6 Elegien gedichtet, diese gehören vielmehr einem spätern **S) Cornellius (Longinus) Maximianus G.**, aus Etrurien um 480, einem bloßen Versificator, herausgeg. von Pomp. Sauricus, Bened. 1501, 4., Straßb. 1509; dann in Maittaire's Corpus poet. lat. u. in Wernsdorfs Poet. lat. min.; gewöhnl. bei Catull, Tibull, Propert. **F) Aus der Mémmia gens**: 8) Memmius G., 112 zu Jugurthas Zeit Volkstribun, suchte dieses Königs Ränke, wiewohl, von seinem bestochnen Collegen Vabius verhindert, vergebens zu hintertreiben; in den Marianischen Unruhen 100 Consul geworden, ward er von Glaucia, seinem Nebenbuhler um das Consulat, ermordet. **G) Aus der Plötia gens**: 10) Plotius G., errichtete um 80 v. Chr. wieder die erste Rednerschule in Rom. **H) Aus der Rubria gens**: 11) Rubrius G., Commandant der röm. Truppen in Bruttium u. Unterhändler des Cäcina mit Vespasian wegen des Abfalls von Vitellius. Vespasian sendete ihn von Gallien aus gegen die Elythen, welche mit großer Heeremacht in Mössien eingefallen waren; G. kämpfte glücklich gegen sie u. trieb sie über die Donau zurück. **I) Aus der Sëxtia (Sëstia) gens**: 12) P. Sëxtius G., Sohn des P. Sert. Capitolinus, Quästor des Antonias in Magedonien u. Freund des Cicero, dem er treuen Bericht von Allem, was sein Consul unternahm, abstattete u. dessen Zurückberufung er später, als er Volkstribun war, eifrig betrieb. Nach Ciceros Rückkehr wurde G. selbst in Anklagezustand versetzt, allein Cicero (in der noch vorhandnen Rede pro Sextio) u. Hortensius vertheidigten ihn, daß er freigesprochen wurde. Indes nicht lange nachher mußte er neuer Beschuldigungen wegen in das Exil gehen. Er bestrebt sich immer thätig zu erscheinen, aber auf eine so fade u. lächerliche Weise, daß Sëstiana dicta als abgeschmackte Scherzreden zum Sprichwort wurden. **K) Aus der Sulpicia gens**: 13) C. Sulpicius G., 167 v. Chr. Praetor urbanus, 166 Consul, Kriegstribun im macedon. Kriege, berebt, guter Literator u. der 1. Römer, der astronom. Kenntnisse besaß u. schon Sonnen- u. Mondfinsternisse voraus sagte, was er auf Bitten des Consuls Paulus Aemilius zur Ermuthigung der Römer gegen Persus benutzte. Er soll auch über Mondfinsternisse

geschrieben u. Cicero in der Astronomie unterrichtet haben. **1.) Aus andern Geschlechtern:** **14.)** G. Vibius Trebonianus G., röm. Feldherr, durch die Soldaten 252 Kaiser; nahm des Decius, seines Vorgängers, Sohn **15.)** G. Hostilianus Verpenna (ward bald darauf von ihm getödtet) u. seinen eignen Sohn **16.)** G. Volusianus, zu Mikaisern an; über ihre unglückl. Regierung s. u. Rom (Gesch.). **17.)** Beide G. wurden von ihren Soldaten 253 getödtet. **17.)** Flav. Claud. Constantius G., Sohn des Jul. Constantius, Bruder des Kaisers Julian, nebst dem er vor der Wuth der Soldaten, bei der Verfolgung unter seinem Vetter Constantius, aus der ganzen Familie allein gerettet ward, wurde hierauf sorgfältig erzogen u. bes. im Christenthum unterrichtet, verrichtete sogar das Amt eines Vector. Constantius gab ihm 351 die Cäsarwürde u. seine Tochter Constantina. Weil er aber höchst grausam war, das Orakel des Apollo zu Antiochien vernichtete, den Tempel u. Hain der Daphne in einen Begräbnisplatz der Christen verwandelte, die Juden grausam verfolgte, ließ ihn Constantius 354 auf der Insel Flamona, nach And. in Bala erdroffen. **18.)** Heiliger: **18.)** ein Irländer u. Schüler St. Columban; zog mit diesem nach Frankreich, ging 614 nach Deutschland, später mit einigen Gefährten in die Schweiz, u. baute mit ihnen an einem Orte der Steinach Zellen; Sigbert, König der Franken, schenkte ihm einen Strich Landes. Das Bisthum Constanz schlug er aus u. st. um 646 in hohem Alter. Tag der 16. Oct. 50 — 60 Jahre nach seinem Tode wurde an der Stelle, wo er sich niedergelassen hatte, das Kloster St. Gallen (s. d.) gestiftet. **19.)** Gelehrte u. Künstler: **19.)** (Thomas G.), so v. w. Thomas von Wercelli. **20.)** Jacobus, eigentl. Hänel (H andl), geb. zu Krain um 1560, des Bischofs von Olmütz, dann kaiserl. Kapellmeister, st. zu Prag 1591; seine Werke erschienen zu Prag, Nürnberg u. Frankfurt a. M., u. das Original von seinem *Ecce quomodo moritur justus in Florilegium Portense* ic., Pp. 1618, herausgeg. von Erh. Bodenschag. **21.)** (Gottfr. Traugott), geb. zu Sommerfeld in der Neumark 1762; Conrector zu Krossen, seit 1795 Prediger zu Hagenburg u. Altenhagen im Lippeschen; st. 1807; schr.: Handb. der brandenburg. Gesch., Sorau 1787—97, 4 Bde., 2. Aufl. (Gesch. der Mark Brandenburg), Büllich. 1792—1805, u. a. m. (Lb., Sch., Sp. u. Dg.)

**Gallussäure**,  $\bar{G} = C_7 H_2 O_8 + 3 \text{ aq.}$  <sup>1</sup> (Acidum galicum, auch Gallaceum), (Chem.), von Scheele 1786 entdeckt, hauptsächlich in Galläpfeln, doch auch in der Tormentille, Granatfrucht, Eichenrinde u. a. mit Gerbsäure verbunden, am meisten in den Mangoldfrüchten enthalten, von abstringirendem Geschmack, krystallisirt in dicken, gehäuften od. feinen glänzenden, weißen od.

schwach gelblichen Nadeln, ist geruchlos, löst sich schwer in kaltem Wasser (in 100 Thln.), leichter in siedendem, leicht in Alkohol, schwierig in Aether; sie wird von Alkaloiden, Keimlösung, thier. Häuten, nicht gefällt, weshalb man eine, zugleich Gerbsäure enthaltende Lösung der G. von erster durch Einhängen thierischer Haut reinigen kann. Durch Chlor wird sie zersetzt, aus Goldchlorid u. salpetersaurem Silberoxyd schlägt sie die Metalle regulinisch nieder; Eisenoxydsalze werden von ihr in der Kälte schwarzblau niedergeschlagen, welche Farbe sich beim Kochen verliert; beim längeren Stehen der kalten Mischung wird nach u. nach ein zum Theil lösliches Oxydulsalz gebildet. Auch eine Auflösung von Eisenoxydulsalz gibt mit G. einen tiefschwarzen, sich nicht verändernden Niederschlag (s. Tinte). <sup>2</sup> Die G. bildet sich durch Zersetzung der Gerbsäure (ob. scheidet sich von dieser ab), so wenn gepulverte Galläpfel angefeuchtet, einige Monate sich selbst überlassen werden, wo unter Schimmelbildung Absorption von Sauerstoff u. Entweichen von Kohlensäure G. (auch Ellagsäure, s. w. u.) entsteht, die man durch Auspressen, Behandlung des Rückstandes mit siedendem Wasser u. Krystallisiren gewinnt; ferner wenn eine Auflösung von reiner Gerbsäure od. ein starker Auszug von Galläpfeln, durch kalte Schwefelsäure gefällt, das Präcipitat mit 1 Thl. Schwefelsäure u. 2 Thln. Wasser kochend, aufgelöst wird, die beim Erkalten sich bildenden Krystalle, durch Umkrystallisiren gereinigt, in siedendem Wasser gelöst, durch Bleizucker gefällt, aus dieser Verbindung durch Schwefelwasserstoff ausgeschieden werden. Auch aus dem kaltbereiteten, wässrigen, concentrirten Auszug der Galläpfel ist durch freiwilliges Verdunsten an der Luft krystallisirte G. zu erhalten, die dann durch Umkrystallisiren u. Behandlung mit Thierkohle gereinigt wird. <sup>3</sup> Die G. bildet mit Basen gallussäure Salze, welche sich bei Gegenwart von überschüssigen Alkalien unter Absorption von Sauerstoff zerlegen, dabei durch gelb, grün, roth, in eine dunkelbraune Färbung übergehen, was bei Untersuchung von Mineralwassern ic. zur irrthüml. Annahme eines vorhandenen Metalloxyds Veranlassung geben kann. Die gallussauern Salze sind theils einbasische (saure), theils zweibasische (neutrale); nur die erstern erhalten sich an der Luft unzerlegt. Löslich sind das g-saure Ammoniak, Kali, Natron, Manganoxyd, Eisenoxyd, Zink, Kobalt, Nickeloryd. <sup>4</sup> Bei der freiwilligen Zersetzung der Galläpfeltinctur, od. der feuchten Galläpfel (s. ob.) bildet sich neben der G. Ellag- od. Ellagallussäure, ein graues Pulver, stellt, gereinigt, ein bräunlichweißes, geruch- u. geschmackloses Pulver dar, krystallisirt nicht, gibt bei der trocknen Destillation ein grünes Sublimat, ist  $= C_7 H_2 O_8 + \text{aq.}$  <sup>5</sup> Gleiche Zusammen-

setzung



setzung hat die von Robiquet durch Behandeln der G. mit heißer Schwefelsäure u. Fällung der Lösung mit Wasser in glänzenden, rothbraunen Krystallen erhaltene Paraellag-säure, die mit Kali ein rothes krystallinrendes Salz gibt, gebeizte Zeuge roth färbt, worauf vielleicht die Wirkung der Galläpfel beim Türkischrothfärben beruht. Bei trockner Destillation der G. u. Gerbsäure setzt sich Brenzgallussäure (Acidum pyrogallicum), schon von Scheele entdeckt, als ein weißes Sublimat im Retortenhalse an. Sie bildet weiße, glänzende bittere, sauer reagirende, im Wasser, Alkoh., Aether lösliche Blättchen, zerfällt sich im Wasser u. an der Luft, röthet Eisenoxydsalze u. verwandelt Drybulfsalze, reducirt Gold u. Silbersalze, gibt mit Alkalien farblose, krystallisirbare, lösliche Salze, die Eisenoxyd u. Drybulfsalze dunkelschwarzblau fällen. Ist =  $C_6H_4O_6$ . Der nach Abschcheidung der Brenzgallussäure in der Retorte gebliebne Rückstand, verändert sich bis zu  $250^\circ$  erhitzt in einen schwarzen, glänzenden, geschmacklosen, im Wasser unlöslichen, nicht flüchtigen, bei starker Hitze zerfegbar, mit Basen zu schwarzen, unkrystallisirbaren Salzen sich verbindenden Körper:  $MeIa$  od. Melan-Gallussäure =  $C_{12}H_8O_{10} + aq$ . (Su.)

**Gallway**, Stadt, so v. w. Galway.

**Gallwespe** (Cynips L., Diplolepis Latr., Geoffr.), Gatt. der Gallwespen; hat kurzes Stielchen des Unterleibes, 13 bis 15gliedrige Fühlhörner, nach der Spitze zu etwas dicker, Hinterleib Becken-eiförmig, unten etwas zusammengebrückt. Macht durch Legen der Eier in verschiedne Pflanzentheile Vermundungen, aus welchen Auswüchse (Gallen) entstehen. Art: a) Rosen-G. (Rosenfliege, Cyn. rosae L.), schwarz, Beine rothroth, hinten schwarz; durchsticht die jungen Triebe der wilden Rosen, legt 1 Ei hinein, worauf die Stelle zu einem Auswuchse (Beguvar) erwächst; b) Eichenstiel-G. (C. quercus pedunculii), ist grau, hat auf den Flügeln ein Kreuz; sticht die Eichenblüthen (die männlichen) an, daraus entstehen die Knopperrn, als Farbmittel bekannt; c) Feigen-G. (C. psenes), Flügel röthlichweiß; auf den Inseln des Mittelmeers u. den an dasselbe grenzenden Ländern; wird zur Caprificacion gebraucht; d) Gallenwespe (C. gallae tinctoriae), blaßrothgelb, weißlich weich behaart, hinten ein glänzender, schwarzbrauner Fleck, macht runde, höckerige, harte Galläpfel, auf den morgenländ. Eichen; e) Eichenbeere (C. quercus baccarum), schwarz, Füße u. Fühlerspitzen gelb, legt die Eier an die untere Seite der Eichenblätter, woraus erbsengroße, durchscheinige Galläpfel entstehen; f) Eichenblattwespe (C. quercus folii), schwarz, hat gestrichelte Brust, graue Füße, unten schwarze Schenkel, bewirkt Galläpfel von der Größe einer Haselnuß an der untern

Seite der Eichenblätter; g) Eichenblattstielwespe (Blüthenwüsch, C. quercus petioli), Kopf niederhängend, ist schwarz mit weißen Füßen u. braunen Schenkeln, legt die Eier in die Stiele der Eichenblätter, worauf diese sich verkümmern u. zu einer Art Knopperrn werden. (Wr.)

**Gallwespen**, so v. w. Cynipsera; finden sich fossil an einigen Orten im Bernstein.

**Galmäces**, den Fondres u. Demi-Fondres ähnliche Lächer.

**Galmel** (Cadmia), Gattung aus der Gruppe Zink bei Leonhard (Sippe der feuer-sauern Halben bei Den, od. der salin. Zink-erze, od. Art der Gattung Zink-Barry bei Mohs), ist kohlen-saures Zink, enthält 64,4 Zink, 35,6 Kohlen-säure, auch etwas Eisen u. Mangan-oxyd u. Thon; hat zur Grundgestalt rechtseitiges Tetraëder, die Härte des Apatits, gelblichgrauen Strich, wiegt 44, schmilzt am Lichte, braust mit Säuren, erscheint nierenförmig, auch faserig aufgehäuft, mit feinkörnigem, unebnem Bruch, Perlmutterglanz, grau, gelb, grün, braun, in eignen Flözen in Kärnten, Ungarn, Belgien u. v. D. Wird zur Bereitung des Messings u. des Zinkmetalls gebraucht. Der gegrabne G. wird zerstückt, ausgelesen u. in Reverberiröfen od. auf Rösthausen geröstet, wodurch er zerreiblicher u. von fremdartigen Theilen, bes. von Bleiglanze befreit wird; alsdann wird er noch kleiner gepoßt u. auf **G-mühlen** zu Mehl gemahlen. Diese Mühlen haben 2 Laufer, welche an einer senkrechten Welle herumgedreht werden u. auf einem großen Steine ruhen; der gemahlene G. läuft durch ein Sieb u. wird in Tonnen geschlagen versendet. Zur Verrichtung des Messings gebraucht man auch den galmelischen Ofenbruch od. Ofen-galmel, welcher beim Schmelzen der zink. Blei- u. Silbererze sich an die Wände des Ofens anlegt. Ist er grünlich, heißt er frisch; od. grüner G. (Wr. u. Fch.)

**Galmel, weißer** (Pharm.), so v. w. Almen. **G-blende**, so v. w. Zink-blende. **G-blumen** (**G-flug**), ein weißer wolliger Körper, welcher sich an den Wänden des Messingbrennofens ansetzt u. zu nichts mehr brauchbar ist. **G-kupfer**, eine Mischung von Kupfer u. Zink, bildet, in verschiednen Verhältnissen vereint, Messing, Bronze, Kanonenmetall, Glockenspeise, Prinzmetall, Tombak u. **G-mühle**, **G-rösten**, s. u. Galmel. (Fch.)

**Galmier** (St., spr. = mieh), Stadt an der Oise, im Bzl. Montbrison des franz. Dep. Loire; 2500 Ew., Gesundbrunnen Font=forte.

**Galonen** (fr. Galons), 1) bandartige Gewebe von Seide, Florettseide, Zwirn u. dgl., mit ädtem od. unädtem Gold u. Silber durchwirkt; zur Verzierungen an Kleidungsstücken, Hüten, Mügen u. Es gibt einfache u. doppelte, schmale u. breite, glänzende u. matte, gebogte u. ungebogte, ge-

**Kestons**, **Massivs**, **Band**, **Livres**, **Muskaten**, **Lohes**, **Atlas** &c. (vgl. Borte), auch **G. à la gréque**, **G. à la Soubise**, **G. à Cannelille** etc., Sie werden in den Gold- u. Silbermanuscripturen aller Länder gewebt, bes. gut lieft sie Berlin. **2)** Im weitern Sinne so v. w. Treffen. (Wt.)

**Galoniren**, **1)** mit Treffen belegen; **2)** bes. Art, das dicke u. langhaarige Pelzwerk zu verarbeiten; das Fell wird in  $\frac{1}{2}$  3. breite Streifen zerschnitten, u. diese Streifen werden mit schmalem Zwirnband wieder zu einem Ganzen zusammen genäht.

**Galop**, die 3. natürliche Gangart des Pferdes, s. u. Reitkunst.

**Galopade**, **1)** ein kurzes Galopiren zur Uebung od. zur Probe; **2)** die Zeit, welche ein Pferd zur Vollbringung eines Reitbahngalops braucht.

**Galopade**, Tanz in  $\frac{1}{2}$  Takt, wie die Escossaise, nur etwas langsamer; der Tänzer umfaßte, als der Tanz aufkam (um 1824), die Dame nur mit einem Arm, sie ihn eben so, u. beide schritten nun gemeinschaftlich stets mit einem Fuß (der andern nach sich ziehend) vorwärts. Gelegentlich ward der vorschreitende Fuß u. hierbei auch der umfassende Arm gewechselt, auch noch andre Allemanden-Touren gemacht. Später wurde die G. zu einem völligen Walzer, im  $\frac{1}{2}$  Takt, dessen Was geschliffen, nicht wie beim Escossaiswalzer gehüpft wurden. (Pr.)

**Galopin** (fr., spr. Galopäng), **1)** f. u. Adjutant; **2)** Laufburche.

**Galopin**, altes franz. Maß  $\frac{1}{4}$  Setier.

**Galopina** (G. Thunb.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Rubiaceen, Anthospermeae *Reichb.* 4. Kl. 2. Ordn. L. Arten: G. circaeoides, auf dem Cap; G. axyspermae, in Afrika.

**Galopiren**, **1)** Galop reiten; **2)** Galopade tanzen.

**Galopirende Schwindsucht**, f. u. Lungenfucht 10.

**Galörrheus** (Bot.), f. unt. Blätterschwamm 10, b).

**Galöschchen** (Hdlsgw.), so v. w. Galösch.

**Galotti** (Antonio), aus der Gegend von Salerno, Secretär einer Carbonaribenta, war bei der Revolution von 1820 thätig u. entging der Hinrichtung nur durch den Ausbruch derselben; später ward er wegen wiederholter revolutionärer Umtriebe 3 Jahre gefangen gesetzt, veranlaßte unter dem Kanonicus de Luca einen neuen, bald unterdrückten Aufstand u. entkam nach Livorno u. von da nach Corsica, ward auf Requisition der neapolitan. Regierung verhaftet u. auf die Angabe des Gesandten, Fürsten v. Castelfidardo, daß er wegen Mordes verfolgt werde, ausgeliefert; die franz. Regierung forberte ihn zwar zurück, doch wurde er 1829 zum Tode verurtheilt, diese Strafe ward indeß in 10jähr. Verbannung

auf die Insel Favignana bei Palermo verwandelt. Die franz. Regierung reclamirte ihn 1830 abermals u. er ward nach Corsica zurückgebracht. Schr.: *Mémoires de A. G., officier napolitain, condamné trois fois à la mort*, übersetzt von Reichianelli, Paris 1831. (Sp.)

**Galphimia** (C. Cuv.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Nelkengewächse, Malpighiaceae *Reichb.* Arten: in Amerika.

**Galston**, Dorf, f. u. Ayr.

**Galswinda**, Schwester Brunhildens (f. d. 3), Gemahlin des fränk. Königs Chilperich, f. d. 2, vgl. Franken 10. Fredegunde.

**Galt** (Min.), so v. w. Gault.

**Galt** (John), geb. 1779 zu Irvine in Ayrshire; Anfangs Kaufmann, später Literat; st. 1836 zu London; schr.: *Voyages and travels in the years 1809—11*, Lond. 1812, 4.; *Reflexions on political and commercial subjects*, ebd. 1812; *Letters from the Levant*, ebd. 1813; schr. auch die Leben vom Card. Wolsey, B. West, Byron, auch seine Selbstbiographie; *Poems* 1833 u. viele historisch-romant. Erzählungen. (Ap.)

**Galtell**, Fluß, f. u. Eubrie.

**Galtgarbenberg**, isolirter Sandberg im Kr. Fischhausen, des preuß. Regbzls. Königsberg, höchster (506 F.) Punkt von Pommern; darauf seit 1818 ein eisernes Landwehrkreuz, zum Denkmal des letzten franz. Kriegs. **Galten**, Busen, f. u. Mälar. **Galties** (Gäly), Gebirg, f. u. Kerrygebirge.

**Gältis** (a. Geogr.), f. u. Seipen.

**Gältus**, so v. w. Baltus 1).

**Gälu**, Herrschaft, f. u. Scheribon.

**Galüppi**, **1)** (Balthasar), geb. 1703 auf der Insel Burano bei Venedig; noch nicht 20 Jahre alt, gab er seine 1. Oper: *Gl'amici rivali*, zu Venedig aufs Theater. 1741 kam er nach London, wo er bis 1745 blieb; ging 1766 als Oberapellmeister nach Petersburg, kehrte 1768 nach Venedig zurück u. st. 1785; er schr. mehr als 70 Opern, mehrere Kirchenmusiken u. a. **2)** (Pasquale G. da Tropea), ital. Philosoph, geb. zu Tropea in Sicilien; schr.: *Saggio filos. sulla critica della conoscenza*, Neap. 1819 ff., 5 Bde.; *Elementi di filosofia*, Messina 1821—27, 5 Bde.; *Lettere filos. relative a principi della conoscenza umana da Cartesio a Kant*, ebd. 1827. (Ge. u. Lb.)

**Galura** (Bernhard, eigentl. Kaßenschwanz), geb. zu Herbolzheim im Breisgau 1764; Pfarrer zu Freiburg, dann geistl. Rath zu Klagenfurt, seit 1815 Subernalrath u. Referendar der geistl. Angelegenheiten zu Innsbruck, ward Weihbischof zu Feldkirch, dann Fürstbischof von Brixen. Schr.: *Grundsätze der sokrat. Katechismusmethode*, Freib. 1793, 2. Ausg. 1796; *Die ganze christl. kathol. Religion in Gesprächen* 10., Ausg. 1795—99, 5 Bde., n. Aufl. 1800; *Neuere Theol. des Christenthums*, ebd. 1800—1805, 6 Bde.; eine Be-



arbeitung v. Sturms Betrachtungen über die Werke Gottes etc., für kath. Christen, ebd. 1804, 2 Bde.; Gebetbücher, Katechismen u. m. a., die in mehreren Aufl. bis in die neueste Zeit erschienen sind. (Jb.)

**Galürus**, so v. w. Caturus.

**Galvāni** (Alvōs), geb. zu Bologna 1737; 1762 Prof. der Anatomie zu Bologna u. prakt. Arzt. Bei Ausbruch der Revolution in Italien, durch Weigerung den Beamteneid zu schwören, entlassen; später wieder angestellt. Entdecker des Galvanismus. Schr.: *De viribus electricitatis in motu musculari*, zuerst in den *Commentar. acad. sc. Bonon.*, 7. Bd.; besf. Bologna 1791, 4., 2. Aufl. 1792, übersf. von Mayer, Prag 1798. (Pl.)

**Galvānische Apparäte** (Phyf.), s. u. Galvanismus u. ff. **G. Elektricität**, s. ebd. u. **G.-s Feuerzeug**, s. u. Feuerzeug.

**Galvanisiren**, 1) Jemand den Einfluß der galvan. Elektricität empfinden lassen; 2) ärztl. durch Galvanismus behandeln.

**Galvanismus**, 1) Inbegriff der durch Berührung erregten elektr. Erscheinungen, die sich besf. durch ihre Dauer von den durch Reibung erregten elektr. Phänomenen unterscheiden, ihrer Natur nach jedoch mit letztern übereinstimmen. 2) A. Galvani bemerkte im Jahre 1790, daß in dem Schenkel eines vor kurzem getödteten Frosches Zuckungen entstehen, wenn man 2 verschiedene Metallplättchen, z. B. aus Zink u. aus Kupfer, wovon das eine den Schenkelnerven, das andere die Muskeln berührt, unter sich in Berührung bringt. 3) Er schrieb diese Erscheinung der in den Muskeln vorhandenen, aus dem Gehirn entwickelten (thierischen) Elektricität zu, u. glaubte, das elektr. Gleichgewicht derselben werde durch die leitenden Metalle wieder hergestellt.

4) Er suchte auch auf diese Art frühere, schon im Jahre 1767 von Sulzer gemachte Beobachtungen zu erklären, daß z. B. Blei u. Silber, unter sich u. mit der Zunge in Berührung gesetzt, auf dieser einen eisenartigen Geschmack erregen, u. seine Anhänger glaubten, in diesem Metallreiz (s. d.) ein Mittel entdeckt zu haben, den wahren Tod vom Scheintod zu unterscheiden, so wie das Geheimniß des organ. Lebensprocesses zu erklären. 5) Bald aber (1800) fand Alexander Volta, daß in den Beobachtungen am thier. Körper die Metalle die Erreger der Elektricität, die thier. Organe dagegen nur die Leiter derselben sind. Er überzeugte sich davon namentl. durch folgenden Versuch, der seitdem der **Volta'sche Fundamentalsversuch** genannt worden ist. Man nimmt 2 kreisförmige, sehr glatte Scheiben von Zink u. Kupfer, u. versteht sie in der Mitte mit isolirenden Handgriffen. Trennt man beide Scheiben von einander, nachdem sie sich mit ihren Oberflächen berührt haben, so ist die Zinkscheibe positiv, die Kupfer-

scheibe negativ elektrisch, was man sehr leicht mittelst eines Bohnenberger'schen Elektrometers nachweisen kann, dessen Collector man nach jedesmaliger Trennung von der andern Metallscheibe, entweder mit der Zinkscheibe, wenn man die positive, od. mit der Kupferscheibe, wenn man die negative Elektricität nachweisen will, berührt. 6) Alle in ihrer chem. Natur verschiedenen Substanzen werden bei der Berührung in den entgegengesetzten elektr. Zustand versetzt. Am auffallendsten geschieht dies bei den festen Elektricitätsleitern, namentlich den Metallen, weniger zwischen festen u. flüssigen Substanzen, wiewohl auch hier die Elektricitäts-erregung jedesmal durch das Elektrometer wahrgenommen wird, wenn der feste Körper ein guter, der flüssige ein mittelmäßiger Leiter ist. War ersterer ein Metall, so nimmt es bei der Eintauchung negative, die Flüssigkeit positive Elektricität an. 7) Zink u. Zinn in verdünnter Schwefelsäure od. Salpetersäure zeigen die stärkste Elektricitäts-erregung. Auch 2 Stücke desselben Metalls von verschiedenem Aggregatzustand od. verschiedener Temperatur werden bei der Berührung differenz elektrisch. 8) Die wichtigsten Elektromotoren lassen sich in Beziehung auf die durch gegenseitige Berührung entstehende Elektricität in folgende Reihe so zusammenstellen, daß jeder vorhergehende, wenn er einen der nachstehenden berührt, + elektrisch u. dieser — elektrisch wird, u. daß die Elektricitäts-erregung um so größer ist, je weiter sie von einander absteigen: — Zink, Blei, Zinn, Eisen, Wismuth, Kupfer, Platin, Silber, Gold, Reißblei, mehrere Kohlenarten u. krystallisirter Braunkstein. 9) Taucht man eine Zinkplatte u. eine Kupferplatte in ein u. dasselbe Gefäß mit verdünnter Schwefelsäure, ohne daß sie sich berühren, so hat das hervorragende Ende des Zinks — Elektricität, u. das des Kupfers + Elektricität. Die beiden heterogenen Metalle befinden sich dabei im Zustande schwacher Ladung u. wirken daher auch auf das Elektrometer nur wenig ein. Eine solche Vorrichtung heißt eine **einfache, offene, volta'sche Kette**. 10) Berühren sich aber die beiden Metalle außerhalb der Flüssigkeit, od. werden sie durch einen Draht mit einander verbunden, so strömt die negative Elektricität vom Zink zum Kupfer u. die positive vom Kupfer zum Zink, u. zwar so lange, als die Berührung der Metalle mit der Flüssigkeit fortdauert. Man nennt eine solche Kette eine **geschlossene**. 11) Dabei steigen an der Oberfläche des Kupfers eine Menge, von der Zersetzung des Wassers herrührende Wasserstoffbläschen auf. Der Sauerstoff des Wassers verbindet sich nämlich mit dem Zink zu Zinkoxyd u. dieses mit der Schwefelsäure zu schwefelsaurem Zinkoxyd. Wird die Kette geöffnet, so hört auch diese Wasserzersetzung auf sichtbar zu sein.

12) Dergleichen einfache Volta'sche Ketten od.

**Volta**

**Voltaſche Elemente** können aus ſehr verſchiednen Materialien u. in verſchiedner Form u. Größe bereitet werden. Die gewöhnlichſten dieſer **galvan. Apparate** ſind folgende: **a)** Der **Derſtedſche Trogapparat**, beſteht aus einem ſchmalen parallelepipediſchen, 10 Z. langen,  $\frac{1}{2}$  Z. breiten Trog von Kupferblech, in welchem eine 9 Z. lange Zinkplatte mit einem hölzernen Rähmchen ſo eingefeßt ward, daß ſie das Kupfer nirgends berührt. Auf den Rand der Zinkplatte u. des Kupfertrogs ſind Näpſchen von Eiſen gelöthet, in die man etwas Queckſilber gießt. Füllt man den Trog mit einer verdünnten Säure, ſo hat man eine offene, taucht man nachher die Enden eines Kupferdrahts in die beiden Näpſchen, ſo hat man eine geſchloſſene Kette. **12<sup>a</sup> b)** **Hareſ Trogapparat** (Taſ. VII. Fig. 62), für Entwicklung ſehr großer Mengen von Elektrizität ſehr zweckmäßig. Man rollt ein langes Stück Zinkblech u. ein gleichgroßes Kupferblech, zwiſchen welche man ein eben ſo langes Stück Leder gelegt, ſpiralförmig zuſammen u. nimmt dann das Leder wieder heraus. Damit die Metallplatten ſich nicht berühren, befeſtigt man oben u. unten kleine hölzerne Stäbe mit Einſchnitten, welche die metallnen Ränder auseinander halten. Dieſer Apparat wird nun in einen etwas größern gläſernen Cylinder geſetzt, in den man die ſaure Flüſſigkeit gießt. Der Schließungsdraht wird wie bei a) angebracht. **12<sup>b</sup> c)** **Bunſens neuerfundner Trogapparat**, beſteht aus einem, aus einer Maſſe von Braunkſtein u. Kohle bereiteten cylinderförmigen, etwa 8 Z. hohen u. 2 Z. breiten Trog, in welchen ein Hohlcyliner aus Zink geſetzt u. verdünnte Schwefelſäure eingefüllt wird. Die gegenseitige Berührung wird durch 2 ſtarke, zwiſchen beide Cylinder geſtülpte Bindfaden verhindert. Dieſer Apparat gibt die mächtigſten chemiſchen Wirkungen. **13<sup>a</sup>** Verbindet man eine Anzahl einfacher galvan. Ketten ſo mit einander, daß in jedem Gefäße eine Zinkplatte einer Kupferplatte gegenüberſteht, ſo erhält man eine zuſammengeſetzte Kette od. eine **galvan. Batterie**. Auch hier geht der Strom der + Elektrizität vom Kupfer des erſten Gefäßes zum Zink im letzten, nun wird die Wirkung deſſelben durch die Anzahl der Kettenglieder vergrößert. 2 ſolche metalliſch mit einander verbundene Platten nennt man ein **Plattenpaar**. **13<sup>b</sup>** Mit der Zahl dieſer Paare, die durch feuchte Leiter von einander getrennt ſind, wächst die Menge der entwickelten Elektrizität, welche an den Enden der Kette ausſtrömt. Das Zinkende deſſelben, d. i. das Ende, wo die äußerſte Zinkplatte mit dem Leiter in Berührung iſt u. die + Elektrizität ausſtrömen läßt, nennt man den **poſitiven**, das Kupferende, wo die äußerſte Kupferplatte wirksam iſt, den **negativen Pol** der Kette od. Säule. **14<sup>a</sup>** Die

wichtigſten zuſammengeſetzten Ketten ſind folgende: **a)** die **Voltaſche Säule** (Taſ. VII. Fig. 63), eine Anzahl von etwa 40—50 Plattenpaaren von 1—4 Z. Durchmesser, die zwiſchen 3 Glasſäulen ſo auf einander geſchichtet ſind, daß zwiſchen jedes Paar eine in einer Auflöſung von Kochſalz in Eſſig od. von Salmiak in Waſſer vorher eingeweichte Filz- od. Tuchſcheibe von etwas kleinerem Durchmesser zu liegen kommt. Gewöhnl. baut man 2 ſolcher Säulen in umgekehrter Ordnung auf, verbindet deren obere Enden durch Drähte u. verſieht die unterſten Plattenpaare mit hervorragungen, auf welche kleine metallne Gefäße gelöthet ſind. **14<sup>b</sup>** **Der Voltaſche Becherapparat**, eine Anzahl Glasbecher, die mit einer ſchwachen Säure geſüllt ſind u. in deren jeden ein ſtärker 7—8 Z. langer Kupferdraht, mit dem einen Ende, an das eine Zinkugel angeſchmolzen iſt, geſetzt wird. Der Kupferdraht des nächſten Kettenglieds fängt  $\frac{1}{2}$  Z. weit entfernt an u. ſ. f. **c)** **Stationsbecherapparat**, beſteht aus großen kupfernen Cylindern mit kupfernen, Handhaben ähnl. Bogen, an deren Enden angelöthete Zinkſtäbe bis nahe an den Boden des folgenden Gefäßes reichen, ohne dieſen ſelbſt zu berühren. **15<sup>a</sup>** **a)** Die zuſammengeſetzten Trogapparate, beſtehn am beſten aus Trogen von Porzellan, welche durch Zwiſchenwände in 10—12 Flächen getheilt ſind. Die Kupferplatte jedes einzelnen Gliedes iſt um die Zinkplatte gebogen, ohne ſie zu berühren, u. erhält dadurch die doppelte Oberfläche. Jede Zinkplatte iſt durch einen angelötheten Draht mit der Kupferplatte des nächſten Paares verbunden, welche Drähte ſämmtl. zur bequemern Handhabung an ein Stück gefirniftes Holz geſchraubt ſind. Beim Faradaſchen Trogapparat ſind die Kupferplatten ebenfalls doppelt ſo groß als die an deren Enden angelötheten Zinkplatten, u. ſo gebogen, daß immer die nächſte Zinkplatte von der vorhergehenden Kupferplatte klammerartig umſchloſſen wird. Zu nennen iſt noch **Erddmanns Kapsel-, Haupt- Flaſchen- u. Derſteds Röhrenapparat**. **15<sup>b</sup>** Wegen ihrer Größe ſind berühmt die Batterie von Children, welche aus 6 Z. langen u.  $\frac{1}{2}$  Z. breiten Platten beſtand; ferner der Deflagrator von Hare, endlich die aus 2000 Plattenpaaren von 32 □ Z. Oberfläche beſtehende Batterie, womit H. Davy in London die Zerſetzung der Alkalien vornahm. **16<sup>a</sup>** Da die Voltaſchen Säulen u. Trogapparate immer nach einiger Zeit ihre Wirkſamkeit verlieren, weil die Metallplatten durch die Flüſſigkeit oxydirt werden, ſo hat man **trockne Säulen** verfertigt, welche Jahre lang elektr. Wirkungen zeigen, indem man ſtatt der Flüſſigkeit einen nur wenig feuchten Halbleiter, wie Papier, geſchmolzenen Eulpetter, Leder u. dgl. zwiſchen die Metallplatten brachte

brachte. Doch ist die Wirkung solcher Apparate sehr schwach. *Zamboni* baute solche Säulen, indem er Scheiben aus unächtem Gold- u. Silberpapier (Kupfer u. Zink) schnitt u. diese so übereinander schichtete, daß immer eine Zink- u. eine Kupferfläche sich berührten. Diese Säule faßte er in eine Glasröhre u. presste sie durch 2, oben u. unten angebrachte, mit Knöpfen versehene Metallkapseln zusammen. Der Knopf am Zinkende wird dadurch +, der am Kupferende — elektrisch. Mit mehreren solchen unter einander verbundenen Säulen kann man schon zieml. Wirkungen hervorbringen. So kann ein leichter Körper, z. B. ein in seinem Schwerpunkt, zwischen 2 solchen Säulen aufgehängtes Pendel abwechselnd von einem zum andern Pole gezogen u. wieder abgestoßen werden, u. so eine Art *Perpetuum mobile* darstellen, durch das sich selbst ein Uhrwerk in Bewegung setzen läßt. Vergl. auch Elektrometer. <sup>11</sup> Das von *Roussau* zur Bestimmung der elektr. Leistungsfähigkeit erfundene *Diagonometer*, besteht aus einer trocknen galvan. Säule, deren einer Pol die zu prüfende Substanz berührt, während diese vom Kupfer berührt wird, das mit einer sehr empfindl., mit einem Gradbogen versehenen Nadel in Berührung steht, welche, innerhalb eines gläsernen Recipienten schwebend, nur so stark magnetisch ist, daß sie stets eine bestimmte Richtung erhält; der andere Pol der Säule ist isolirt. Je mehr die zu untersuchende Substanz leitet, um so mehr wird die Nadel abgelenkt. So kann man z. B. die geringste Verfälschung im Baumöl entdecken. Vgl. *Duchners* u. *Kastners* Repert. d. Pharm. XVII. 125; *Poggendorfs* Ann. II. 192. <sup>12</sup> Werden 2 Stücke Zink in eine Flüssigkeit getaucht, so wird das hervorragende Ende des einen —, das des andern + elektrisch. Hierauf gründet sich *Zamboni's* doppelt elementige Säule, ein zusammengesetzter Trogapparat, dessen Glieder aus 4eckigen Stanniolstreifen bestehn, die in einen langen u. schmalen Streifen auslaufen. Das Viereck wird in die Flüssigkeit des einen Gefäßes, das Ende des umgebognen Streifens in die des andern eingetaucht; von dem Ende der Vierecke geht der positive, vom entgegengesetzten der negative Strom durch einen, die letzten Gefäße verbindenden Draht. <sup>13</sup> Baut man eine Säule aus feuchten Zuckelappen u. einerlei Metallplatten auf, u. setzt sie mit den Polen einer Voltaschen Säule an beiden Enden in Verbindung, so ladet sie sich in einiger Zeit; man nennt sie dah. *Ladungssäule* ob. *sekundäre Säule*. Auf ähnl. Art erhält auch ein feiner, abwechselnd mit den beiden Polen der Säule in Verbindung gesetzter Silberdraht am einen Ende +, am andern — Elektricität. <sup>14</sup> Die **Wirkung** einer einfachen ob. zusammengesetzten galvan. Kette ob. Batterie hängt theils von der Größe, theils von der An-

zahl der Berührungsflächen, theils von der Beschaffenheit u. dem Leitungsvermögen des Zwischenkörpers ab. Im Allgemeinen läßt sich hier Folgendes annehmen: **a)** so lange der galvan. Strom besteht, geht durch jeden senkrechten Querschnitt des Leiters in gleichen Zeiten eine gleiche Menge von Elektricität. **b)** Die Stärke des Stroms wächst in geradem Verhältniß mit der Anzahl u. der elektromotor. Kraft der einzelnen Plattenpaare u. im umgekehrten Verhältniß des Leitungswiderstandes der zusammengesetzten Kette. **c)** Bei gleicher Kraft einer einfachen ob. zusammengesetzten Kette verhält sich die Wirkung des Stroms auf den Galvanometer umgekehrt, wie die wahre Länge derselben. Eine Kette von 6 F. Länge wirkt hier a'f so nicht stärker, als eine von 1 F. **d)** Wenn mehrere Elektricitätsquellen vereinigt werden, z. B. wenn mehrere einzelne einfache Ketten durch Verbindung der gleichartigen Metalle untereinander in eine große einfache verwandelt werden, so addiren sich ihre Wirkungen auf den Galvanometer, ohne einander zu modificiren. <sup>15</sup> Die **Wirkungen** der galvan. Apparate sind mechanische, Licht- u. Wärmeerzeugung, physiolog., chem. u. magnet. Wirkungen. Bei jeden einzelnen derselben besolgt die Kette besondere Gesetze. **a) Mechan. Wirkungen.** Die Kugeln eines, an dem einen Pole der isolirten Säule aufgehängten Korkkugelelektrometers stoßen sich mit geringer Kraft ab, lebhafter, wenn man den einen Pol mit der Erde verbindet. Denn wenn die einzelnen Elemente durch Glas isolirt sind, so kann am Zinkende die + Elektricität nicht entweichen u. wirkt daher bindend auf die — Elektricität der andern Seite. Eine vollkommen geschlossene Kette wirkt auf das Elektrometer nicht stärker, als ein einfaches Plattenpaar, dagegen zeigen die vom elektr. Strome durchlaufenen Schließungsdrähte auf einander besondere, von Ampère elektrodynamische genannte, Wirkungen, die unter dem Artikel Elektromagnetismus ausführlicher beschrieben worden sind. <sup>16</sup> Die Spannung der Elektricität an den Polen ist veränderlich. Öffnet man eine, längere Zeit geschlossen gewesene Säule wieder, so ist ihre Intensität an den Polen im ersten Augenblick des Öffnens gering, doch kehrt sie allmählig wieder zum früheren Grade zurück, aber um so langsamer, je größer die überhaupt erlangte Intensität war. <sup>17</sup> **b) Lichterscheinungen.** Ein lebhafter Funke entsteht, so wie die Pole einer Batterie durch einen spitzen Metalldraht verbunden werden; er ist um so größer, je größer die Gesamtoberfläche der angewandten Platten ist. Ja es ist nicht einmal unmittelbare Berührung der beiden Metalle hierzu nöthig, denn stellt man eine Zink- u. eine zweimal so große Kupferplatte in eine saure Flüssigkeit getrennt von einander, u. nähert einen an die Kupferplatte gelötheten Draht der Zink-

platte,

platte, so springt ein Funke über. <sup>20</sup> c) **Wärmeerzeugung**; diese ist bei starken Batterien sehr groß, am größten beim einfachen Bunsenschen Trogaparate. Entlastet man eine galvan. Säule od. Batterie durch einen feinen Eisendraht, od. durch an diesen angebrachtes Blattgold, Zinblech u. dgl., so verbrennt dies Metall mit Funken sprühen. Diese erbigende Kraft steht mit der Größe der Berührungsflächen, nicht mit der Zahl der Platten, in Verhältniß, u. sie scheint eine Folge des Hindernisses in der Verbindung beider Elektricitäten zu sein. <sup>21</sup> Nach de la Rive ist die Temperaturerhöhung im Querschnitte eines homogenen Drahtes, der sich im Schließungsbogen einer elektr. Batterie befindet, umgekehrt proportional dem Biquadrate seines Halbmessers, gerade proportional der angehäuften Elektricitätsmenge, dividirt durch die Zeit, in der dieselbe entladen wird, od. durch die Länge des Drahts, die mit der Entladungszeit in geradem Verhältniß steht. Man mißt die erzeugte Wärme durch ein Brequetsches Metallthermometer, höhere Hitzgrade durch die Ausdehnung eines die Wärme leitenden Platin drahtes. <sup>22</sup> Die größten Erhitzungen entwickelten Children, Davy u. Hare mit ihren Apparaten. Erster brachte auf diese Art Fribium u. Davy Quarz u. Kalk zum Schmelzen. Hare vermochte sogar mittelst seines Calorimotors, der aus spiralförmig zusammengehogenen, in gute flüssige Leiter getauchten Zink- u. Kupferplatten besteht, Kohle zum Schmelzen zu bringen, d. h. in künstl. Diamant zu verwandeln. Bei stärkern Ketten werden längere, bei schwächern kürzere Verbindungsdrähte glühend. <sup>23</sup> Die kleinste geschlossene Kette, welche die erwärmende Kraft der elektr. Ströme zeigt, ist Wollastons Fingerringutapparat, bestehend aus einem plattgedrückten silbernen Nährungsring, in welchen durch Siegellack ein Zinkplättchen befestigt ist. Beide Metalle sind durch ein sehr feines Platinplättchen verbunden, das ins Glühen geräth, wenn dieser Fingerhutapparat schnell bis über die Mitte in eine verdünnte Säure getaucht wird. <sup>24</sup> a) **Physiologische Wirkungen**; befeuchtet man die Hände mit Salzwasser u. berührt damit beide Pole, so erhält man einen Schlag, der um so stärker ist, je mehr Plattenpaare die Batterie enthält. Er wird auch verstärkt, wenn man große Metallstücke in die Hände nimmt u. damit die Pole berührt, od. die Hände in 2 Schalen mit Salzwasser taucht, die durch Drähte mit den Polen verbunden sind. Der Schlag ist weit stärker, wenn die Pole geschlossen od. getrennt werden, als während der ununterbrochnen Strömung. Vgl. Bliograd. <sup>25</sup> Der Schlag läßt sich mehreren Personen auf einmal mittheilen, wenn diese sich mit feuchten Händen anfassen. Schon ein schwacher Strom bringt im Auge einen Lichtschein, in den Ohren ein

Klingen u. im Munde auf der positiven Seite einen sauren, auf der negativen einen alkal. Geschmack hervor. Auch soll man nach Ritter bei dem Schläge auf der positiven Seite die Empfindung einer Expansion, auf der negativen die einer Contraction erhalten. Längeres Einwirken der Säule auf den Körper bewirkt andauerndes Unwohlsein. An kurz zuvor getödteten Menschen od. Thieren, deren Gesichtsnerven man mit dem einen u. deren Fersen mit dem andern Pole in Verbindung bringt, ruft das Schließen der Kette eine furchtbare Thätigkeit der Muskeln, ja selbst Athembewegungen hervor. <sup>26</sup> e) **Chem. Wirkungen**; leitet man von den Polen einer galvan. Kette 2 Platin drähte in ein Gefäß mit reinem, od. noch besser angesäuertem Wasser, so steigen an beiden Drähten Gasblasen, u. zwar am negativen Pole doppelt so viel als am positiven, in die Höhe. Das am + Pole entwickelte Gas ist Sauerstoff, das am — Pole Wasserstoffgas, weshalb auch bisweilen erster der Sauerstoff, der andre der Wasserstoffpol genannt wird. Diese Zersetzung des Wassers ist meist sehr energisch u. geschieht sogar unter erschwerenden Bedingungen. Ebenso, wie das Wasser, werden auch alle andere chem. Verbindungen durch die galvan. Apparate zerlegt, u. zwar begibt sich immer der säuernde od. die chem. Verbrennung unterhaltende Bestandtheil an den +, der zu verbrennende od. zu säuernde dagegen an den — Pol, weshalb auch erstere Bestandtheile elektropositive, letztere elektro negative genannt werden. Vgl. Elektrochemismus. <sup>27</sup> Nach Faraday vermag schon Ein Pol manche Körper zu zerlegen, indem sich das eine Element (des Körpers) zum Pole begibt u. das andere sich in das entgegen gesetzte Ende des Körpers zurückzieht. Mittelst des von Faraday erfundenen Volta-Elektrometers hat man gefunden, daß die chem. Zersetzungen von der Intensität u. Quantität der Elektricität in der galvan. Kette zugleich abhängen. <sup>28</sup> Schon einfache Ketten zeigen chem. Wirkungen. Berührt man eine in Wasser liegende Silbermünze mit Zink, so steigen sofort Wasserstoffblasen in die Höhe; taucht man Kupfer allein in Salzwasser, so oxydirt es sich; löthet man aber nur eine sehr dünne Zinkplatte daran, so oxydirt sich diese sehr rasch u. das Kupfer bleibt unversehrt, weil es — elektrisch geworden ist. Daher schlug Davy vor, die kupfernen Beschläge der Schiffe durch innen angelöthete Zinkplatten vor der Zerstörung zu schützen. <sup>29</sup> Man kann durch galvan. Wirkung die Metalle unmittelbar aus ihren Auflösungen reduciren. Hat man in einem Platinsöffel eine concentrirte Metallauflösung, setzt dann einen Tropfen Säure hinzu u. berührt den Söffel auf der von der Flüssigkeit bedeckten Fläche mit einem Stücke Zink, so bedeckt sich das Platin mit dem reducirten Metalle. Hierher gehören die far-

bigen

bigen Ringe von Nobill. Es entstehen nämlich auf einem Silberplättchen, auf das man einen Tropfen essigsaures Kupferoxyd gebracht, wenn man in der Mitte dieses Tropfens das Silber mit einem Stück Zink berührt od. mit dem Silber die Pole eines galvan. Apparats verbindet, mehrere concentrische, abwechselnd helle u. dunkle farbige Ringe, die so glänzend sind, wie die farbigen Ringe von Newton, u. die sich mittelst mehrerer Spigen, die man dem negativen Pol gibt, od. durch Mischung mehrerer Auflösungen, sehr vielfältigen u. modificiren lassen. "Legt man in ein Gefäß mit einer concentrirten Auflösung von Kupfervitriol eine aus nicht ganz reinem Kupfer geprägte Münze, taucht in die Auflösung ein mit verdünnter Schwefelsäure gefülltes Gefäß mit porösen Wänden (z. B. aus Pergament od. Thon), in welchem eine Zinkplatte liegt, u. verbindet das Kupferstück des untern mit der Zinkplatte des obern Gefäßes durch einen leitenden Metalldraht, so schlägt sich aus der Kupferlösung das Metall auf der darin liegenden Münze nieder, u. man erhält auf diese Art einer metall. Abdruck derselben. Hierauf beruht das von Jacobi zuerst angegebene Verfahren der Galvanoplastik (s. d.). "Man sieht also, daß die metall. Berührung nicht durchs aus nothwendig ist, um eine elektrochem. Zersetzung hervorzubringen. So schlägt sich, wenn man eine Zinkplatte u. ein Platinblech in ein Glas mit verdünnter Schwefel- u. Salpetersäure taucht, u. die beiden hervorragenden Enden durch einen Platindraht verbindet, an dem mit Jodkaliumpapier belegten Zinkende, Jod nieder, so wie man den Draht dagegen drückt. "Faraday hat die elektrochem. Gesetze am besten erforscht u. eine neue Terminologie in diesem Gebiete eingeführt. Den Zinkpol, wo die + Elektricität austritt, nennt er die positive Elektrode, das Kupferende die negative Elektrode. Die erster zugekehrte Fläche des zu zersetzenden Körpers, heißt die Anode, die entgegengesetzte Fläche Kathode; die Körper, welche wirkl. zersetzt werden, nennt er Elektrolyten, die Producte der Zersetzung Ionen, u. zwar Kationen, die an der Kathode, Anionen, die an der Anode zum Vorschein kommen. Den Zersetzungsproceß selbst nennt er Elektrolyse. "Die Gesetze der Elektrolyse sind im Allgemeinen bereits im Artikel Elektrochemismus 4-11 angeführt worden, wir fügen daher des bessern Verhältnisses halber nur noch einige wenige Bemerkungen hinzu. "Einfache Stoffe od. Ionen, d. h. chem. Elemente, werden von keiner der beiden Elektroden angezogen, sondern wo eine Elektrolyse stattfindet, muß sich eine Reihe von Theilchen des Elektrolyten zwischen beiden Elektroden befinden u. sich von einem zum andern erstrecken. Aber auch nicht alle zusammengesetzten Körper sind direct zerlegbar od. Elektroly-

ten, sondern nur diejenigen, wo ein Mischungsge wicht des einen Elements auf ein Mischungsge wicht des andern kommt, z. B. Wasser, Salzsäure u. a. Bei andern, z. B. bei der Salpetersäure, die aus 2 Mischungsge wichten Stickstoff u. 5 Mischungsge wichten Sauerstoff besteht, erfolgt eine indirecte Zersetzung. Das Wasser der Salpetersäure wird nämlich zerlegt, u. sein an der — Elektrode ausgeschiedenes Wasserstoffgas zerlegt die Salpetersäure, indem es mit einem Theile des Sauerstoffs der Salpetersäure wieder Wasser u. dadurch salpetrige Säure (2 Stickstoff mit 3 Sauerstoff) bildet. "Der Elektrolyt muß, um zersetzt werden zu können, ein Leiter sein u., wenn er es nicht ist, in leitungsfähigen Zustand versetzt werden. Daher sind Harz u. ähnl. organ. Körper keine Elektrolyten. Daher wirkt auch keine Flüssigkeit in den Zellen der galvan. Batterie Elektricität erregend, die kein Elektrolyt ist, u. umgekehrt wird die Kraft einer Batterie sehr geschwächt, wenn in der Kette ein Glied sich befindet, welches keine chem. Wechselwirkung auf den, obwohl sonst zerlegbaren Zwischenkörper ausübt, z. B. ein Paar Platinplatten. "Eine gewisse Menge Elektricität scheidet, wenn sie durch verschiedene Elektrolyten geführt wird, z. B. n Wasserstoff, 8 n Sauerstoff, 35 n Chlor, 108 n Silber zc. aus, welche Zahlen genau denen der Mischungs- od. Atomgewichte dieser Elemente entsprechen. Eine Kette von 100 voltaschen Elementen zersetzt in einer gegebenen Zeit dieselbe Quantität Wasser, die eine Kette von 50 gleichartigen Elementen in einer doppelt so langen Zeit zersetzt. Die Wirksamkeit einer Batterie ist daher um so größer, je leichter die dabei angewandte Flüssigkeit zersetzt od. das Metall oxydirt wird u. sich auflöst, so bald diese Zersetzung zu Ende ist. "Daher kann man auf galvan. Wege Metalllegirungen prüfen u. namentl. Beimischungen von Kupfer u. andern leichter oxydirbaren Metallen in Silber u. Gold durch Vergleichung erkennen. Von 2 verschiedntl. mit Kupfer legirten Goldplättchen, die an das Ende eines Multiplikatorbrahts befestigt in Salpetersäure gleichzeitig getaucht werden, wird das kupferhaltigere positiv, das andere negativ elektrisch. "Eine elektrochem. Rotation zeigt sich, wenn ein elektr. Strom durch flüssige Körper, z. B. durch eine über einer Quecksilberschicht stehende saure od. alkal. Lösung, gebildet wird, in Folge einer zwischen den Polbräuten u. den Bestandtheilen des Körpers stattfindenden Anziehung. Ist die Flüssigkeit stark sauer, so geht die Rotation des Quecksilbers sehr rasch vom — zum + Pole, ist sie alkalisch u. das Quecksilber mit etwas Zink versetzt, vom + zum — Pole. Ähnliche Rotationen entstehen an den Spigen der Polbräute, wenn diese in eine Glaubersalzlösung, die über einer Quecksilberschicht steht, getaucht werden. "f)



**„N Magnet-Wirkungen.“** führt man den Schließungsdraht einer galvan. Batterie, in welchem die positive Electricität vom Kupfer zum Zink strömt, nahe bei einer frei hängenden Magnetsnabel vorüber, so wird der Nordpol stets links abgelenkt, wenn die Kette geschlossen wird. Dah. findet man aus der Lage eines Schließungsdrahtes gegen eine Magnetsnabel u. aus der Richtung, in welcher der Nordpol der Magnetsnabel abgestoßen wird, die Richtung, die der + elektr. Strom im Schließungsdrahte haben muß, so wie, daß ein gebogener über u. unter der Magnetsnabel den + Strom in 2 entgegengesetzten Richtungen vorbeileitender Schließungsdraht, den Nordpol mit doppelter Kraft links abstoßen muß; endl. erklärt sich auch hieraus die Einrichtung u. Wirkung des elektromagnet. Multiplikators (s. d.). **„Die allgemeinsten elektromagnet. Phänomene sind folgende: die Ablenkung der Nadel des Multiplikators ist bei Einwirkung eines einzigen Plattenpaares eben so groß, wie bei der einen großen Batterie; sie hängt also nur von der Menge der Electricität, nicht von der Geschwindigkeit od. Intensität des Stroms ab; daher wird auch der Multiplikator zum Galvanometer, weil er die Größe der Electricitätsmenge angibt. „Nach Ritchie ist die Größe der Ablenkung der Magnetsnadel durch ein einziges Plattenpaar der Quadratwurzel der Entfernung beider Platten von einander umgekehrt proportional, u. nach Pfaff lenkt bei gleichbleibendem Strome der Leiter im glühenden Zustande die Magnetsnadel eben so stark ab, als wenn er abgekühlt ist. „Einen Strom von constanter Wirkung erhält man am besten durch die von Jacobi verbesserte Zellen- od. Kammer säule von Becquerel (Taf. VII. Fig. 64). Sie besteht aus dem kupfernen Cylinder aa, dem hölzernen Reif bb, über den eine Rindblase gespannt ist, u. der Zinkplatte cc, die oben mit Siegellack überzogen ist. Die Blase ist vom Kupfer u. Zink durch 4 hintereinander Glasstäbchen getrennt; d u. e sind Quecksilberschälchen u. f eine Röhre zum Ablassen der Flüssigkeit. Der Raum zwischen Blase u. Zink wird mit concentrirter Salmiak- u. der zwischen Blase u. Kupfer mit concentrirter Kupfervitriollösung gefüllt, welche letztere durch Zusatz von Kupfervitriol stets concentrirt erhalten werden muß. „Ueber die speciellern elektro-magnet. Erscheinungen s. Elektromagnetismus. Literatur: außer den unter Electricität u. Elektromagnetismus genannten Schriften vgl. noch: Fehners Lehrbuch des G. (als 3. Theil seiner Bearbeitung von Wiets Naturlehre), Lpz. 1829; Pfaff, Revision des G.-Voltaismus, Altona 1837; Faraday, in Pogendorfs Annalen 1837 — 41, 1c. (M.)**

**Galvanographiē**, eine aus der Galvanoplastik (s. d.) hervorgegangene Erfindung des Prof. Franz von Kobell in München. Mit Hülfe der bei der Galvanoplastik

angewandten Methode bringt man eine auf eine Silberplatte aufgetragne Malerei in die Kupfervitriolauflösung u. unter galvan. Strömung. Das Kupfer der Auflösung schlägt sich auf der Silberplatte u. über der Malerei nieder, u. bildet allmählig eine Kupferplatte, in welcher diese Malerei versteift u. zum Kupferabdruck vollkommen geeignet erscheint. (Fst.)

**Galvanomagnetismus**, so v. w. Elektromagnetismus. **G-meter u. G-skop**, so v. w. Elektromagnetischer Multiplikator.

**Galvanoplastik**, vom Prof. Jacob in Petersburg um 1838 erfundene Weise in Erz zu formen, die auf der Erfahrung beruht, daß durch eine galvanische Strömung (s. Galvanismus 11) Kupfervitriolauflösung in seine Bestandtheile zerlegt wird, in Schwefelsäure, die sich dem Zink, u. Kupfer, das sich dem mit dem Zink in galvan. Verbindung gebrachten Metall mittheilt. Diese Mittheilung geschieht in so feinen Theilen, daß sie sich in u. an alle feinsten Theile anlegen. Wählt man nun zu dieser metallenen Unterlage eine Münze, ein Relief 1c., so erhält man eine treue Abbildung davon in vertiefter Form, u. bringt man diese sodann in den oben angegebenen chem. Proceß, so ist eine genaue Wiederholung des Originals das Ergebniss. Auf demselben Wege kann man auch Gegenstände von Metall, von Gyps, selbst natürl. Stoffe, Insecten, Zweige, ja Blätter mit einer beliebig zu färbenden Kupferauflösung überziehen, so daß sie wie von Gold od. Bronze aus Feinsten geformt aussehen, ja man hat bereits im Verfolg dieser Versuche die Kunst auf einfache u. höchst wohlfeile Art zu vergolden gefunden. Die Erfindung ist zwar neuerdings durch Spencer, Ed. Stolle u. A. wesentlich verbessert u. zum g-nischen Vergolden u. Versilbern angewendet worden, jedoch noch großer Verbesserung fähig. Vgl. Galvanismus 11. Eine bes. gewinnreiche Anwendung davon ist die **g-stische Vervielfältigung von gestöchnen Kupferplatten**. Böttger in Frankfurt a. M. versuchte Vervielfältigung gestochner Kupferplatten. Bei Anwendung einer auf 10 Theile Wasser, 1 Theil engl. Schwefelsäure enthaltenden verdünnten Schwefelsäure erhält man nach 10 Tagen zuerst einen Kupferniederschlag, auf der zuvor mit Olivenöl einge-riebnen u. abgeputzten Kupferplatte, der sich, nach Abfeilen der Ränder, durch einen dünnen Hornspatel mit leichter Mühe von der Originalplatte trennen läßt, ohne daß eine von beiden Platten nur im Mindesten beschädigt wird, u. dann ein galvanoplastisches Basrelief, eine erhabene Copie aller in die Platte eingestochnen Linien, bildet. Diese Copie, etwa 4 Linie dick, dient, nach gehöriger Reinigung u. Einreibung mit Olivenöl, als Parrice für einen 2. Nieder-

schlag; eine Matrice, die man nach 14 Tagen von der Dicke 1 Linie durch das nämliche Verfahren erhält, enthält alle in der ersten Platte befindl. Linien, Striche u. Ritzen mit mikroskopischer Genauigkeit, u. ist somit der Originalplatte in jeder Hinsicht vollkommen gleich. Die galvan. Copie kann allem Anschein nach eine gleiche Anzahl Abdrücke, wie die gewöhnl. Kupferplatte, erhalten, u. die Abdrücke sind denen der ersten völlig gleich. Bisher war es ein von der Anwendung des Kupfers zum Stich unzertrennlicher Uebelstand, daß dasselbe nur eine beschränkte Zahl von Abdrücken zuläßt, die an Schönheit sehr bald abnehmen; der härtere Stahl läßt zwar eine 10 Mal größere Zahl von Abdrücken zu, ist aber weit schwieriger als Kupfer zu bearbeiten u. kann schon darum dasselbe nicht ersetzen. Die G. hilft nun diesem Uebelstand ab, da man, ohne die Originalplatte abzunutzen, eine beliebig große Zahl von Matrizen u. dadurch auch von Matrizen machen kann, von denen die Abdrücke unmittelbar auf Papier gemacht werden. Es müssen aber von der Originalplatte vor ihrer Anwendung zur Gewinnung galvanoplast. Copien, eine kleine Anzahl von Abdrücken gemacht werden, um ihre Raubigkeiten u. Härten etwas zu mildern. **Literatur:** M. S. Jacobi, Die G., Petersb. 1840; M. Knobloch, Der Galvanismus in seiner techn. Anwendung seit 1840, Erlang. 1842; A. Peggoldt, Die galvan. Vergoldung, Versilberung u. Verkupferung, Dresd. u. Lpz. 1842; A. Lipowiz, Prakt. Unterricht in der G., Lissa u. Snesen 1842; Fr. Köppler, Prakt. Anwend. zur galvan. Vergoldung u. Versilb., Frankfurt. 1842; G. W. Pfann, Die Anwend. des hydroelectr. Stroms als Aetzmittel, Würzb. 1842. (Fst. u. Lb.)

**Galvanopunctur** (Web.), Anwendung des Galvanismus in Verbindung mit der Acupunctur durch eine eingestochene Nadel.

**Gälves**, Gruppe, f. u. Tonga u.

**Gälveston**, f. u. Texas.

**Gälvez** (Jose), f. u. Amerika u.

**Gälway** (spr. weh), 1) Grassch. in der irländ. Prov. Connaught; an der See, hat 914 QM., zerrißne Küsten, große Buchten (**G-Bal**, Kilkerran, Biterburh), im östl. Innern fruchtbar, angebaut, im W. öde u. nackte Berge (Ben-Levagh, Casshel u. a.); Seen: Lough Corrib (4 M. lang, 2 breit, Einfluß der Bealnabrag), Lough Derg u. a.; Flüsse: Shannon, Blackwater u. a. Man treibt Ackerbau, Fischerei; 415,000 Ew., meist Katholiken. 2) Hauptst. darin, schwache Festung, am Ausfluß des Lough Corrib in die G-Bai, Hafen, ansehnl. Handel, Börse, Casernen, Erzbischof u. 47,000 Ew. 3) (Gesch.). G. früher die bedeutendste Handelsstadt in Irland, hatte eigne Herren, von denen Ferus im 12. Jahrh. genannt wird; in dem Aufstand der Irländer gegen Karl I. war

G. neutral, ergab sich aber endlich dem Grafen Ormond. 1651 von den Parlements-truppen genommen, dann bis 1691 für Jakob II. gehalten. (Wr. u. Lb.)

**Gälway**, Vicomte von, f. Galloway.

**Galyczin** (russ. Golitsyne, was aber Galycin ausgesprochen wird, angeblich so genannt, weil Iwan G. [f. d. 1] Faust-Panzer-Handschuhe [Golitsa] von starkem Leder über die Wollenhandschuhe trug), altes russ. Bojarengeschlecht, führt seinen Ursprung bis Gedimin, Großfürst von Litthauen, zurück, stammt aber nicht von einem Tatar Khan, wie die meisten Quellen irrig angeben. Gedimins Sohn Narimund, u. sein Enkel Alexander, Patrik, Fürst von Zwenigorod, Turi, welcher eine Schwester seines Fürsten heirathete, Wasilij, der schon Bojar genannt wird, u. 1) Iwan Golitsyne, auch Bulgak genannt, Wasiljes Sohn, welcher dem Geschlechte den Namen gab (f. oben), werden als Zwischenglieder bis zu Iwan angegeben. Dieser Iwan hatte 3 Söhne, den folgenden ältern, den die G. als ihren Stammvater nennen, Iwan Jurjewitsch den 2. (f. Galyczin 4) u. einen 3., Andreas Iwanowitsch Kuraka, von dem die Fürsten Kurakin stammen. Jener ältere, 2) Michael Iwanowitsch Bulgakow, ward Bojar u. Woiwode, befehligte die Russen gegen die krimischen Tataren u. gegen die Litthauer, ward aber 1514 von dem Fürsten Constantin von Ostrog gefangen u. 38 Jahre in Wilna in Gefangenschaft gehalten. Durch den Frieden befreit, ging er 1552 in das Dreieinigkeitskloster bei Moskau, wo er bald starb. 3) Wasilij Wasiljewitsch, war 1610, nach der Entsetzung Schuiskos, nahe daran, Czar zu werden, da ihn der Patriarch hierzu vorschlug, allein der Hetman der Kosaken Zolkiewski setzte die Wahl Wladislaw von Polen durch, u. G. ward nun Anhänger der beiden falschen Demetrius. Mit dem Patriarchen Philaret als Gesandter nach Polen geschickt, ward er unterwegs verhaftet u. starb in poln. Gefangenschaft 1619. Er hinterließ keine Kinder, u. seines Ohelms 4) Iwan Jurjewitsch, des 2. Sohns von Iwan (f. Galyczin 1), Enkel, 5) Andrej Andrejewitsch, setzte durch seine 4 Söhne das Geschlecht fort u. ist Stammvater aller jetziger Fürsten G.; die Linie des 2. Sohns ist aber erloschen. Sein ältester Sohn 6) Wasilij Andrejewitsch ward Vater von 7) Wasilij Wasiljewitsch dem Großen, geb. um 1633; dieser leistete erst als Soldat bedeutende Dienste gegen die krimischen Tataren u. gegen die Kosaken am Dneper, ward nach Letzter Besiegung Hetman derselben, 1680 unter Czar Fedor Minister, hob als solcher die alte starre Rangordnung auf u. organisirte die Armee, regierte unter der Regentschaft seiner Geliebten, Sophie, Schwester Peters d. Gr., nach Fedors Tode

1682 während der Minderjährigkeit Iwans u. Peters d. Gr. fast unumschränkt, besiegte 1682 die gegen diese von den Streitigen u. Moskowlänen versuchten Aufstände u. ward Generalissimus u. Grosssiegelbewahrer. Moskau verdankte ihm viele Verschönerungen, Rußland dadurch, daß er Künstler u. Gelehrte ins Land zog, unendlich viel. Zwar war 1683 der Friede von Andrussow mit Polen ungünstig, aber 1686 der zu Moskau besser. S. sendete eine Gesandtschaft an Ludwig XIV. u. unternahm 1687 u. 1688 unglückl. Feldzüge gegen die krimischen Tataren; 1689 wollte er u. Sophie sich die in ihren Händen befindl. Regentschaft auf immer sichern. Peter d. Gr. vereitelte aber dies, zwang Sophien in ein Kloster zu gehn, u. verbannte S. nach Jarensk an der Grenze Sibiriens; später ward ihm erlaubt, auf seinen Gütern bei Moskau zu leben. Dennoch ward er 1693 wieder in Untersuchung gezogen, nach Pustorzeß im Gouvernement Astrachan verbannt u. erhielt später nur mit Mühe die Erlaubniß, bis an die Pinega zurückzukehren. Gegen das Ende seines Lebens ging er in ein Kloster, wo er 1713 st. 8) (Doris Alexiewitsch), geb. 1641, Better des Bor., aus der 3. Linie, die von S. 5) entsprossen war; Regentschaftsrath, Gouverneur von Kasan u. Astrachan, Erzieher Peters d. Gr., stand bei demselben in großer Gunst, rettete ihm in der von seiner Schwester Sophie erregten Verschwörung das Leben u. st. 1713. 9) Dimitrij I. Michaelowitsch, von der 4. Linie; war einer der Urheber der Erhebung Anna Iwanownas zur Kaiserin, fiel bei ihr, weil er sie eine beschränkende Acre hatte unterschreiben lassen, in Ugnabde u. st. im Gefängniß zu Schlüsselburg 1738. 10) Michael I. Michaelowitsch, des Bor. Bruder, geb. 1675; wohnte dem Kriege Peters d. Gr. gegen die Türken u. Schweden bei, zeichnete sich in allen diesen Feldzügen bes. durch große persönl. Tapferkeit, vornehmlich durch die Einnahme von Schlüsselburg aus, siegte bei Lesco über Löwenhaupt, ward deshalb Generalleutnant, war bei Pultawa, ward 1714—21 Gouverneur von Finnland, schlug den Gen. Armfeld bei Sapola u. nahm an der Seeschlacht bei Hangub Theil, ward deshalb Gen. en Chef, brachte den nyßädter Frieden zu Stande; bei Peters d. Gr. Abwesenheit in den pers. Feldzügen ward er 1722 zum Gouverneur von Petersburg ernannt, commandirte 1723—1728 gegen die Türken, ward von Katharina I. 1725 zum Feldmarschall u. zum Präsidenten des Kriegescollegiums ernannt u. st. zu Moskau 1730. 11) Michael II. Michaelowitsch, geb. 1685, Bruder der Bor.; bildete sich in Holland u. England für die Marine, ward Schiffleutnant, Capitän u. Viceadmiral, Geheimrath u. Senator, ward zu Anna Iwanowna nach Mitau geschickt, um

dieser die russ. Krone anzutragen, ward dann Präsident des Justizcollegiums, Gouverneur von Astrachan u. 1740 Grandambassadeur in Persien u. Admiral unter Elisabeth. 1753 Gouverneur von Petersburg, 1756 Großadmiral u. Präsident des Admiraltätscollegiums. Er legte seine Stellen unter Peter III. nieder, erhielt sie aber unter Katharina II. wieder. Er st. 1764. 12) Alexander Michaelowitsch, eins von den 17 Kindern von S. 10) u. der Prinzessin Kurakin; Gesandtschaftsrath in Constantinopel, Gesandter in Dresden, dann Generalmajor, zeichnete sich im 7jähr. Kriege aus, General en Chef, u. befehligte, als Katharina II. sich des Throns bemächtigte, in Pleskau, kam bei ihr in große Gunst, ward Conseillintliebe, Generaladjutant, befehligte 1768 die erste Armee am Dniestr, focht mit ihr siegreich 1769 u. 1770 bei Chozim gegen die Türken, benahm sich aber später schlaff u. unentschlossen u. verlor deshalb das Commando, aber um ihm die Abberufung zu versüßen, durch ein sehr gnädiges Handschreiben Katharinens, das ihn zu ihrer Person berief. In Petersburg angekommen ward er Feldmarschall u. Gouverneur von Petersburg. Er st. 1783. 13) Dimitrij II., Bruder des Bor., geb. 1724; russ. Gesandter in Wien; st. daselbst 1793. Legirte 850,000 Rubel zur Gründung eines Hospitals zu Moskau. 14) Dimitrij III., von der 3. Linie (s. Galyczin 5), 1765 Gesandter in Paris, 1773 im Haag; zog sich beim Anfang der franz. Revolution nach Deutschland zurück u. st. 1803 zu Braunschweig. Schr.: Description physique de la Tauride, Lyon 1788; Traité de minéralogie, Maftricht 1792, n. Ausg. Helmst. 1796, 4.; L'esprit des économistes, Braunschweig. 1796. 15) (Amalie), Tochter des preuß. Generals Gr. v. Schmettau; verlebte einen Theil ihrer Jugend am Hofe des Prinzen Ferdinand von Preußen, heirathete den Bor. u. wählte, weil ihr Gemahl meist auf Reisen war, Münster zum Aufenthaltsorte. Sie versammelte Gelehrte um sich, kränkelte aber an religiöser Schwärmerei und trug viel zur Religionsveränderung Stöbergs bei. Sie st. zu Angermode bei Münster 1806. Ihr Sohn lebt als Missionär in Amerika, u. ihre Tochter ist an den Fürsten v. Salm vermählt. 16) Alexander Nikolajewitsch, russ. geh. Rath, Ordenskanzler, Minister des öffentl. Unterrichts u. des Cultus seit 1817, verlor 1824 seine Portefeuilles u. behielt nur die Generaldirection der Posten. Er war auch Präsident der russ. Bibelgesellschaften bis zur Auflösung derselben 1826. 17) Dimitrij Wladimirowitsch, General der Cavall., befehligte 1812 das 2. russ. Reservecavallerie, später bei der Befolgung das 3. Infanteriecorps, ward aber durch den Gen. Kanowiczin ersetzt, führte dann die 2. Gardecavalleriedivision u. bei Lützen u. Baugen interimistisch das Gardecaval-

cavalleriecorps u. das 2. Treffen der Russen. 1814 führte er die Reservecavallerie unter dem Großfürsten Constantin, war Militärsgouverneur von Moskau seit 1820, Mitglied des Staatsraths, u. trug wesentl. zur Verschönerung von Moskau, so durch Anlegung der Boulevards vom Kreml u. von Twerzaja, bei. 18) Viele andre Gs. der neuesten Zeit, indem das Geschlecht noch jetzt sehr verbreitet u. in hohen Würden ist. (Lt. u. Pr.)

**Gam**, pers. Längemaß = 3 Schritten.

**Gama**, 1) (Basco de G.), geb. zu Synes um 1450; ward 9. Juli 1497 vom König Emanuel ausgesandt, den Weg nach Indien um das Cap weiter zu verfolgen. Er vollführte mit 4 Schiffen u. 160 Mann glücklich den Auftrag u. kam, nachdem er beim Cap, bei Cabo de Corrientes, an Mozambique, zu Mozamba u. zu Melinde gelandet war, Ende Mai 1498 in Calcutta an. Die Handelseifer suchte der Mohammedaner nöthigte ihn, nachdem er die Malediven besucht hatte, nach Melinde, Banguabar, wo er eins seiner Schiffe verbrannte, u. Portugal zurückzuführen, wo er den 14. Sept. 1499 mit noch 55 Mann ankam. G. führte 1502, um den portug. Handel dort aufrecht zu erhalten, wieder 20 Schiffe nach Indien, errichtete eine Factorie zu Mozambique, befestigte die von Cabral geschlossene Allianz mit dem König von Canor, schloß eine neue mit Cochin, beschoß Calcutta u. schlug die Macht des Zamorin in mehreren Seegefechten, legte Factorien an der Küste Indiens an, ließ den Admiral Sodre zu deren Schutz zurück u. kam reich beladen, 1503 wieder zu Lissabon an. Der König ernannte ihn nun zum Marquis von Vidigueria u. zum Admiral der indischen Meere. Von Johann III., zum Vicekönig v. Indien ernannt, machte G. 1521 von Neuem eine Reise mit 14 Schiffen dahin u. starb den 25. Dec. 1524 zu Goa. 2) (Stephan de G.), Sohn des Vor.; zeichnete sich ebenfalls in Indien aus u. ward 1536 Gouverneur von Malakka. Er schlug die Flotte des Königs v. Bintang u. nöthigte ihn zum Frieden, übernahm nach dem Tode des Vicekönigs von Goa, Garcias de Maronha, 1540 provisorisch die Verwaltung von Goa, stellte daselbst die Ordnung wieder her u. schlug die Mohammedaner im rothen Meere. Dennoch ward er seiner Statthalterwürde entsetzt, von seinem Nachfolger, Alfons de Gusä, fast als Verbrecher behandelt u. st. auf seinen Gütern, wohin ihn König Johann III. verbannt hatte. 3) (Christoph de G.), Bruder des Vor.; begleitete diesen nach Indien, befehligte die portug. Truppen gegen Abyssinien, erfocht mehr. Vortheile, gerieth aber in Gefangenschaft u. ward während derselben ermordet. (Lt. u. Pr.)

**Gäma**, Inseln, f. u. Malediven.

**Gamäches** (spr. Gamasch), Marktfl. f. Abbeville 1).

**Gämala** (a. Geogr.), 1) Stadt u. Bergfestung in Samaria; 2) Stadt am See

Geneareth, in Nieder-Saulonitis, in dem Districte **Gamalitica**.

**Gamällel** (hebr., d. i. mein Vergelter ist Gott), jüd. Geschlecher, dessen Schüler der Apostel Paulus war, rieth zu milden Maßregeln gegen die Christen. Man hält ihn für den, in der Mischna öfter als Autorität angeführten Rabbi G. den Greis, einen Sohn des Rabbi Simeon u. Enkel des Hillel, der unter Tiberius, Claudius u. Nero Vorsitzer des Sanhedrins war u. um 90 n. Chr. starb. (Sk.)

**Gäman**, Reich, f. u. Bambarra v).

**Gamänder**, 1) *Teucrium chamaedrys*; 2) das ganze Pflanzengeschlecht *Teucrium*.

**Gämar**, Niederlassung, f. unt. Portland 2).

**Gamärra**, seit 5. Juni 1829 an La Mars Stelle Großmarschall u. Oberbefehlshaber über die Truppen Perus; schloß 22. Sept. Frieden mit Columbia, f. Südamerikanischer Revolutionskrieg 1811. Obgleich er die Staatseinkünfte verschwendete u. dem Heere deshalb den Sold schuldig blieb, erhielt er sich doch durch seine Energie u. ward 1833 zum Dictator erwählt; über ihn f. u. Peru (Gesch.). (Lb.)

**Gamärra**, Berg, f. u. Tunis u. A) d).

**Gamaschen**, so v. w. Kamaschen.

**Gamasus**, nach Latreille Gattung der Milben; hat an den Rinnbäcken Scheeren, vorspringende, fadenförmige Fühlhörner, an den Füßen Blasenbällchen. Einige haben beschuppte, andre weiche Körper, leben auf Pflanzen u. Thieren. Arten: Käfermilbe (*G. coleopterorum*, *Tacarua c.*), gelb mit braunem Rückenstück, auf Hummeln, Mais, Mist-, Asch- u. and. Käfern schaaarenweis, leben in der Erde, hängen sich aber gern an jene Thiere; *G. marginatus*, weiß, Schildbrau, auf Fleckenmäusen, selbst am Gehirn des Menschen; Webermilbe, *G. telarius*, *Trombidium telarium*, auf Blättern (Einden), Gespinnste bauend. Nahe steht das Geschlecht *Dermanysus Duges*. Art: *D. gallinae* (*D. hirundinis*), in Taubenschlägen, Hühnerställen, Vogelbauern etc.; saugt des Nachts Blut. Beide Gattungen bilden die Junft **Gamäsel**. (Wr.)

**Gämba**, Reich, f. Goldküste w).

**Gämba**, so v. w. Gambe.

**Gämba**, 1) (Bartolomeo), geb. 1766 zu Bassano, widmete sich der Buchdruckerkunst bei dem Grafen Remondini, gründete nach dem Tode desselben eine Buchhandlung zu Pabua, ward später Vicebibliothekar an S. Marco zu Venedig; st. 1841; schr.: *Serie dei testi, di lingua usati a stampa nel vocabolario della crusca*, Bass. 1805, 4. n. A. Vened. 1828; *Narrazione de Bassanesi illustri*, ebd. 1807; *Serie degli scritti impressi nel dialetto Veneziano*, Vened. 1832; *Bibliografia delle novelle italiane in prosa*, 2. A. Flor. 1835 u. a. 2) (Ritter v. G.), franz. Generalconsul in Tiflis, stammt

stammt aus einer alten italien. Familie, be-  
reiste 1817—18 im Gefolge des Generals  
Dermoloff Georgien u. den Kaukasus, kam  
1819 u. 1824 nach Paris, ging aber bald  
wieder als Consul nach Georgien; schr.:  
*Voyage dans la Russie* (1820—1824), Par.  
1826, 2 Bde. **3)** (Peter, Graf v.), geb.  
1801 zu Ravenna, Bruder der, durch ihre  
Verbindung mit Lord Byron bekannten Grä-  
fin Guiccioli, begleitete Byron nach  
Griechenland, folgte nach dessen Tode dem  
Obersten Kabbier als Freiwilliger, zeichnete  
sich durch Muth aus, erlag aber 1826 den  
Beschwerden des Klephtenkriegs; schrieb:  
*Voyage dans la Russie méridionale* 1820  
—24, Par. 1826, 2 Bde.; *A narrative of*  
*Lord Byrons last journey to Greece*, Lond.  
1825. (Ap.)

**Gambacorti**, mächtige u. einflussreiche  
Familie u. Pisa, deren Glieder seit dem 14.  
Jahrh. oft an der Spitze der Regierung stan-  
den, f. u. Pisa (Gesch.).

**Gambade** (fr., spr. Gangbadd), **1)**  
Luft-, Wozsprung; **2)** Narrenposen; **3)**  
Ausflug; daher **G-diren**, dergleichen  
machen.

**Gambara** (Veronica), italien. Dichte-  
rin, geb. 1485 bei Brescia; st. 1550 als  
Witwe Gilberts X., Herrn von Correggio;  
Opere, n. Aufl. Brescia 1759.

**Gambarra**, **1)** Marktfl. in der lom-  
bard. Delegation Bergamo; 2500 Ew.; **2)**  
Marktfl. in der Delegation Padua, an der  
Brenta.

**Gambarru**, Stadt, f. u. Bornu a.).  
**Gambart** (spr. Gangbahr, Jean Felix  
Adolf), geb. 1800 zu Cotte, Director des  
Observatoriums zu Marseille, entdeckte von  
1822—34 13 Kometen.

**Gämbe** (Viola di gamba [d. i. Beins-,  
Kniegeige], Basso di viola), **1)** mit 6  
Saiten bezogenes, D G c e a gestrichenes, d  
gestimmtes Geigeninstrument, etwas kleiner  
als das Violoncello; wird wie dieses senk-  
recht zwischen den Knien gehalten u. ge-  
spielt, daher der Name. Die Griffe sind,  
wie bei der Laute, durch Bünde in Entfer-  
nung von halben Tönen bezeichnet. Der  
Ton der G. ist angenehm u. durchdringend  
u. sie wurde wegen dieser Eigenschaften sehr  
häufig, so wohl zum Solo als auch zur Be-  
gleitung, gebraucht; jetzt ist sie aber gänz-  
lich aus der Mode gekommen u. durch das  
Violoncello verdrängt worden; **2)** f. u.  
Orgel. (Ge.)

**Gambëtta**, Maß, so v. w. Cambëtta,  
f. u. Sardinien (Geogr.).

**Gambëtstrandläufer**, f. u. Was-  
ferläufer.

**Gambia** (Gambra), **1)** (bei den Al-  
ten Masitholos), Fluß in Senegambien  
(Afrika), entspr. im Reiche Fouta-Djallon,  
auf dem Gebirge Kong, macht bei Barra-  
conda bedeutende Wasserfälle, bildet mehr.  
Inseln (Elephanten-, Flußpferd-, Wö-  
gelinsel u. a.); hat bis gegen 80 Stun-  
den aufwärts vom Meer Ebbe u. Fluth,

fällt mehrarmig (Palmera, Guianac,  
vielleicht auch Casamanza, u. a.), nach  
einem Laufe von 182 Ml., 4 Ml. breit, ins  
atlant. Meer. Ist weit aufwärts schiffbar,  
nimmt mehrere Flüsse auf. **2)** Insel, f.  
Sierra Leone I.). (Wr.)

**Gamblagans**, f. u. Schwan.

**Gämbie**, Ort, f. u. Barra 5).

**Gambienser Gümml**, so v. w. Kino.

**Gambliers Inseln**, f. u. Flinker-  
land.

**Gämbir**, ein dem Katschu ähnlicher,  
auch wohl statt dieses od. statt Kino ver-  
kaufter Pflanzenauszug von Uncaria Gam-  
bier. Er kommt in kleinen, 4eckigen, außen  
gelbbraunlichen, innen helleren Stücken, od.  
in rundl. Plätzchen (Trochisken) von 1 3.  
im Durchmesser vor, von denen die beste  
Sorte weiß u. brüchig, od. wenn auch von  
außen dunkel, doch inwendig fast weiß ist.  
Der Geschmack ist zusammenziehend, bitter-  
lich, zuletzt süßlich. Er wird von den Ma-  
laien zum Rauhen mit Betelblättern, auch zum  
Färben des Rankings benutzt, u. findet sich  
auch bisweilen in europ. Apotheken. (Su.)

**Gambist**, der die Gambe spielte.

**Gambit**, f. u. Schachspiel u.

**Gamböye-Gümml**, so v. w. Gum-  
migt.

**Gämbra**, Fluß, so v. w. Gambia.

**Gambrivl** (a. Geogr.), Volk in  
NDeutschland, das um Hamburg (**Gam-  
brivium**) gewohnt, u. seinen Namen  
von einem ganz unbekannten u. unnach-  
weisbaren Gotte **Gambrivus** od. **Gam-  
brinus** (daher das Volk auch **G-ni**), dem  
angeb. Erfinder des Bieres, erhalten ha-  
ben soll

**Gams**, Behend im Schweizer. Canton  
Wallis, am Furka, Quellen der Rhône;  
Hauptort Aernenz; 250 Ew.

**Gambütta** (lat.), so v. w. Cambuca.

**Gamehüje** (**G-ja**, Min.), so v. w.  
Camahya.

**Gämeldorf**, Ort, so v. w. Gam-  
meldorf.

**Gamëlia** (gr.), **1)** Beinamen der Here,  
als Göttin der Ehe, wie **Gamëlios**, des  
Zeus als Ehegott; dah. Beide **Gamëlioi**  
**Theoi** (Hochzeitgötter). **2)** Der Here ge-  
feierte Hochzeitsteste, bes. im Monat **Gamë-  
llion**, dem 7. Monat des att. Jahres, vom  
10. Januar bis zum 6. Februar; in ihm  
wurden auch die meisten Ehen geschlossen;  
**3)** so v. w. Kureotis.

**Gamëllion** (gr.), **1)** Gastmahl, von  
dem neuen Ehemann seiner Phratria gege-  
ben, wobei zugleich die Neuvermählten in  
diese aufgenommen wurden; **2)** Monat, f.  
u. Gamelia 2).

**Gamin** (fr., spr. Gamäng), pariser  
Straßenjunge, lieberlicher Bursche, bes.  
bekannt durch das Lustspiel **G. von Paris**  
von Bayard u. Vanderburgh.

**Gaminahüja** (Min.), so v. w. Ca-  
mahya.

**Gäm-**



**Gänka**, Fluß, f. u. Capland.

**Gänla** (Schwed.), alt, daher mehrere Zusammenstellungen, wie **G. Carleby**, so v. w. Carleby 1). **G. Köpparberger**, so v. w. Kalun 1). **G. Upsäla**, Dorf, f. u. Upsala. **Gamm**, f. u. Bierlande.

**Gämna** (gr.), Name des griech. G, f. d. **Gammädion** (mit 4 Gamma [Γ]), mit, ein Kreuz darstellenden Figuren gewirktes Zeug; häufig als Gewand griech. Bischöfe. **Gämmaeule** (Zool.), so v. w. **Opislon**, f. u. Eulchen u.

**Gämmaharz**, so v. w. Colopholsäure, f. u. Colophonium.

**Gammarinae**, so v. w. Amphipoda.

**Gammarolithen**, Versteinerungen von Gestalt des Krebschwanzes, überhaupt von Krustenthieren. **G-logiē**, Kenntniß u. **G-graphiē**, Beschreibung der Krustenthiere.

**Gammarus**, 1) so v. w. Wasserfloh; 2) f. Hummer.

**Gämme**, 1) sonst das guibon. Tonsystem, weil Guido den Grundton seines Systems durch ein Gamma (Γ) bezeichnete; 2) jetzt die Tonleiter jedes Instruments; 3) gabelähnliches Stück Holz, das den Riegen um den Hals gehängt wird, um das Durchbrechen durch die Federn zu verhindern.

**Gämmelsdorf**, Dorf im Landgericht Moosburg, des baier. Kr. Oberbayern. Hier 1313 Sieg des Kaisers Ludwig des Baiern, gegen Friedrich von Böhmen, f. Böhmen (Gesch.) u. u. Bayern (Gesch.) u. **Gämmen**, Straße, f. u. Neu-Guinea u. **Gämmertingen u. Hettlingen**, 2 Marktflecken in der, unter hohenzollern-sigmaringischer Hoheit stehenden Standesherrschaft der Familie v. Speth; die Herrschaft hat  $\frac{1}{2}$  QM., beide mit Schloß, jene mit 900, dieser mit 500 Ew. (Wr.)

**Gamödia** (Heinrich), eigentlich Arler von Gmünden in Schwaben, Baumeister gegen Ende des 14. Jahrh. Der Dom in Mailand, gegründet 1386, ist sein Werk.

**Gamolepis** (G. Less.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Compositae, Senecionideae. Arten: in Afrika.

**Gamologiē** (v. gr.), Abhandlung, Lehre von der Ehe; **G-nomiē**, Lehre von den Ehegesetzen.

**Gämonal**, Ort in Spanien, in der Nähe von Burgos; hier Sieg von Soult den 10. Nov. 1808 über die Spanier unter dem Marquis von Welvedere, f. Spanisch-portugiesischer Befreiungskrieg u.

**Gamonēde**, Sierra, f. u. Valladolid 1). **Gämoros** (gr.), 1) Colonist, Landeigenthümer; 2) einer, der von seinen Grundstücken Liturgien leistete; 3) die Reichen, Vornehmen in Syrakus, f. d. (Gesch.) u.

**Gämos** (gr.), 1) Hochzeit; 2) Hochzeitsmaus. **G. hieros**, heil. Hochzeit; Fest, dem Zeus u. der Here wegen ihrer Vermählung gefeiert.

**Gämpendorf**, Dorf bei Wien, f. d. u.

**Gämrie**, Marktfl., f. u. Banff.

**Gämsel**, Schiff, f. u. Donau u.

**Gämshaag**, Alpe, f. u. Pinzgau.

**Gämskarlkogel**, Berg im Ostreich. Kr. Salzburg, 7800 F. hoch; f. u. Gastein.

**Gan**, 1) Stadt, f. u. Pau; 2) Fluß, f. u. Mongolei u.

**Ganäschen** (v. fr.), f. u. Pferd u.

**Ganät**, Dase, f. d. 1) k).

**Gand**, Stadt, so v. w. Gent.

**Gandälsur** (nord. Myth.), f. unt. Zwerg.

**Gändarä** (a. Geogr.), f. u. Penteliotis.

**Gändecken** (Geol.), f. u. Gletscher.

**Gändelbeeren**, so v. w. Heidelbeeren.

**Gänder**, Fluß, f. u. Neufundland 2).

**Ganderkësa**, 1) Amt im Kr. Delmenhorst des Herzogthums Oldenburg; 2) Marktfl. mit Kirchspiel, 5400 Ew.

**Gändersheim**, 1) District des Herzogth. Braunschweig; 2) Hauptst. darin an der **Gände** (Nebenflüßchen der Leire); fürstl. Schloß, vormal. Reichsfrauenstift (mit Sitz u. Stimme auf der Prälatenbank), latein. Schule, 2300 Ew. 3) (Gesch.) G. wurde gegen 860 von dem Herzog Ludolf v. Sachsen u. von seiner Gemahlin Dda als Stift für adeliche Damen gegründet, nachdem das vorher in der Nähe gegründete Stift Brunsäusen zu klein geworden war. Die erste Abtissin war Hathumoda, die Tochter der Gründer; das neue Kloster wurde 881 beendet, von aller weltlichen u. geistl. Jurisdiction erimirt u. unter den Papst selbst gestellt; in Kurzem wurde das Stift sehr reich, erhielt 991 das Recht zu münzen u. wurde nachher Reichsfürstenthum, das seine eignen Erbämter hatte; daher gewöhnlich fürstliche Prinzessinnen Abtissinnen in G. waren. 1568 wurde das Stift lutherisch u. kam 1802 an Braunschweig, doch blieb die Abtissin, eine braunschweig. Prinzessin, bis zu ihrem Tode in Besiz ihrer Würde. (Wr. u. Lb.)

**Gandhärva** (ind. Lit.), f. u. Beda.

**Gandhärvas** (ind. Myth.), f. Klasse guter Geister.

**Gandia**, Stadt in der span. Prov. El Felipe, am Alcoy, hat Societät der Wissenschaften, Lein- u. Seidenweberei, Zuckerpflanzen, 6300 (15,000) Ew.

**Gandicötta**, 1) Bezirk u. 2) Stadt, f. u. Eudbapah.

**Gandöfl** (Mauro), geb. zu Bologna 1771, st. das. 1834, Kupferstecher, Schüler Longhis. Werke: Hieronymus nach Correggio; Judith nach Allori.

**Gändscham** (Geogr.), f. Gangam.

**Gändschatu** (Gesch.), so v. w. Rev Kasu.

**Gändsha**, Stadt, f. Selsawethpol.

**Gändstock**, Berg, f. u. Dödi.

**Gändsur**, Religionsbuch der Buddhisten, f. Buddhaismus u.

**Ganea** (röm. Ant.), 1) öffentl. Haus, wo gespeist wurde; lieberliche Dirnen warteten

teten auf; dah. **2)** Bordell; **3)** auch das Schmaufen, Wohlleben; dah. **Gāneo**, Ledermaul, Schwelger, Schlemmer.

**Gānerben**, **1)** Miterben u. Mitbesitzer; **2)** die sich in den Zeiten des Faustrechts durch einen Burgfrieden zu gemeinschaftl. Vertheidigung vereinigten u. dazu eine Burg (**G-haus**, **G-schloss**) bestimmen, ob. denen eine solche als Lehn überlassen wurde, z. B. Friedberg; **3)** so v. w. Seitenverwandte, dah. **G-erbschaft**, **G-erbenrecht**, so v. w. Condominialrecht, f. u. Nāherrecht. (Bö.)

**Ganēsa** (**Ganēsha**, d. h. Vorsteher einer Versammlung, ind. Myth.), Gott der Weisheit u. des Schicksals, liebster Sohn des Schiwu u. der Parwadi u. zugleich der **Anga**, dargestellt mit einem Elephantenkopf, einem dicken Bauch u. 4 Armen, reitend auf einer Maus od. Ratte, diese ist aber der Riese Gedschemugaschurin, den G. besiegt hatte. Seinen unendlichen Hunger kann er nur im Zuckermeere, **Ischuda**, wo er seinen Thron hat, befriedigen. Er hat überall in Indien besondre Tempel u. Verehrung, u. bei jedem Tempel des Schiwu seine eigne Kapelle, auch sieht man sein Bild am Eingange aller Tempel, auf Straßen u. Feldern, gewöhnl. unter irgend einem Baum u. in den Häusern. Vor allen Geschäften betet man zu ihm u. vor jedem Opfer wird er angerufen, damit er es durch seine Vermittelung dem Gott angenehm mache. Unter dem Namen **Pollkar** wird er als Schutzgott der Ehe verehrt. (R. D.)

**Ganēska**, f. u. Zauberer u.

**Gānser**, f. u. Diebstahl.

**Gang**, **1)** (außer der gew. Bed.), von Speisen, so viel, als deren auf einmal aufgetragen werden; **2)** f. u. Fechtkunst, u. Zweikampf; **3)** f. u. Mühle; **4)** f. u. Weberstuhl; **5)** f. u. Perücke; **6)** (Jagdw.), der gewöhnl. Weg des Wildes auch des Wassersgeflügels aus u. nach dem Walde, ob. zu seiner Höhle durch das Schilf; **7)** so v. w. Schritt; **8)** (Baut.), so v. w. Corridor; **9)** bef. eine, außerhalb eines Hauses, meist eines Seitengebäudes, von Holz gebaute Gallerie, um Raum für Kammern zu gewinnen u. zu diesen gelangen zu können; **10)** eine Reihe zum Lerkensfange aufgestellter Klebgarne; **11)** eine von vorn nach hinten fortlaufende Reihe auf die Seiten des Schiffes genagelter Planken, welche den Bord desselben bilden. Da die obersten Gänge in der Mitte unterbrochen sind, u. der Bord hinter u. vorwärts stufenweise ansteigt, erhalten sie den Namen zerbrochene Gänge. Liegen die Planken wegen der Ausbauchung des Schiffes nicht dicht neben einander, so daß ein an beiden Enden spitz zulaufender Raum bleibt, so heißt die darin befindl. Planke **Spließ-G.**, die unterste Reihe der Planken, die auf einer Seite im Kiel des Schiffes eingelassen ist, aber **Kiel-G.** Beim Laviren heißt ein G. die gerade Linie, auf welcher

das Schiff, ohne zu wenden, fortgeht. **12)** Die Bindung einer Schraube, Schnecke, eines Peitschenstabes u. dgl.; **13)** (Min., Bergb. u. Anat.), f. Gänge; **14)** (Hüttenw.), so v. w. Schlackentrift. (Fch. u. v. Hy.)

**Gāng**, Stadt, f. u. Rutenberg.

**Gānga**, **1)** (indisch), heil. Wasser; **2)** Fluß; **3)** der Ganges, als heiligster aller Flüsse.

**Gānga** (**Gangadēwi**), in Indien Personification des Gangesflusses; liebste Gemahlin Schiwens, die derselbe auf seinem Haupte trägt (daher sein Beinamen **Gangadhāra**, Träger des Ganges); nur eine Modifikation der Bhawani. Sie gebietet über alle Flüsse. Die G. hat 8 Jungfrauen zu Gespielinnen, die Flüsse: **Dschamuna**, **Sindhu**, **Kaweri**, **Kobaweri**, **Saraswadi**, **Nirumadi**, **Mannari**. Man bildet sie ab als Frau, auf dem Wasser wandelnd, ob. als halb Weib, halb Fisch. Verehrt wird sie durch Baden in ihren Wassern unter vorgeschriebenen Gebeten; vorgeschrieben ist es im October alle Tage, am Vollmond des Aprils, Maïs, Junis u. am 10. Tage des Neumonds im September u. Mai, f. Drugah. (R. D.)

**Gānga**, f. u. Waldbühn 3).

**Gangadhāram** (ind. Myth.), f. u. Ganga.

**Gāngam** (n. Geogr.), Distr. der Prov. der nördl. Circars (brit. Vorder-Indien); Hauptst. **Gangam** (**Gandsham**), am Gangam u. dem Meer; Hafen, Schifffahrt; Stadt **Eicacole** (**Naphus Bunder**), berühmte Moschee.

**Ganganelli** (Franz Lorenz), Papst **Elebens XIV.**, f. d. 24).

**Gāngāni** (a. Geogr.), **1)** Volk in India extra Gangem, am Ganges zunächst am Imaus; **2)** Volk in Hibernien, im Gebiete der Lucerner.

**Gāngara** (a. Geogr.), Ort in Albanien, nördl. von der Mündung des Kyros, beim j. Batu.

**Gāngāridā** (a. Geogr.), ind. Volk in India extra Gangem, auf dem, von dem westl. u. östl. Arme des vom Ganges gebildeten Delta, mit besonderem König in der Stadt **Gānge**, an dem **Gāngēticus sinus**, dem j. Bengalischen Meerbusen.

**Gāngaris** (a. Geogr.), so v. w. **Gangra**. **Gāngarten**, **1)** (Bergb.), alle einen Gang konstituierenden Massen, theils taube, theils haltige; vgl. **Gänge** u. **Erz**; **2)** **G. eines Pferdes**, f. u. Reitkunst u. u.

**Gāngas**, Priester der Neger in Nieder-Guinea.

**Gangasāgara**, Insel, f. u. **Brahmaputra**.

**Gāngāūtri** (**Gangavatāri**), Heiliger, dem Bhagirut geheiligter Tempel auf dem Himalaya, 10,300 F. über dem Meere, 1815 von Fraser besucht.

**Gāngbar** (Jagdw.), so v. w. **Befahren**.

**Gāng-**

**Gangbarer Satz** (Maschinenw.), s. u. Satz.

**Gang bei Pferden**, s. Gangarten 2).

**Gangbord**, bei größern Flussfahrzeugen ein Gang an der innern Seite des Bords, um das ganze Fahrzeug herum, so breit wie ein Bret.

**Gangdisri**, Gebirg, s. u. Tibet.

**Gänge** (a. Geogr.), s. u. Gangarida

**Gängelt**, Marktfl. im Kr. Seilenfirchen des preuß. Regbzts. Aachen; 900 Ew.

**Gängerz** (Bergb.), Erz, welches in Gängen gefunden wird. Vgl. Flözgerz.

**Ganges** (indisch, so v. w. Fluss), **1)** Hauptfl. in Vorder-Indien, heil. Fluß der Hindus, entspr. auf den Schneegebirgen des Himalajagebirgs aus mehr. Quellen. **2)** Der südl. (rechte) Quellsfluß, Bhaghirathy (Bhagiruth, B. Ganga), entspr. am Berge Sangoutri, beim Dorfe gl. Nam., 12,000 F. hoch aus einer Gletscherhöhle, Saumukhi (d. i. Kuhmaul), mit ihm vereinigt sich eine andre Quelle (Dschahnehwi, bei Hurdwar tritt er aus dem Gebirg; **3)** der linke, Alaknanda (A. Ganga), bei Badrinah. Beide vereinigen sich zum G. im Alpenlande Sirinagur (Sirinagara). **4)** In die Ebene getreten nimmt der G., außer vielen andern Flüssen, den Yar Wosodar, die Ramgonga (bei Burumnagur), den Calle-**5)** Ruddee (spr. Gälli-Ruddi), die Dschumna (bei der Vereinigung mit diesen ist der G. 4200 F. breit), den Soone (aus Gundwana bei Patna, Soomty [Sumti]), Sogra (später Dewaher Napth) bei Mungee, den Gundul bei Hajipoor, Bagmuty bei Monaghir, die Kosa bei Dschunneah, Mahamada bei Nabobgunge u. Teesta auf. **6)** In Bengalen breitet sich der G. bei Moorshebabad in vielen Armen in ein großes Delta aus; der westlichste von diesen ist der Hooghly (gebildet aus dem Cossimbazar [Cosfurbazar] u. Dschellinghy); **7)** andere sind der Subtermooky, Dschumerah, Raymatla, Mandschadbon, Guasuba, Roymungul, Mollinscheir, Burranpungah, Murbatschlah, Banskarah, Hooringotah, Nabnabad u. **8)** Durch den östl. Arm endl. verbindet sich der G. mit dem Buramputer u. fällt mit diesem unter dem Namen Megna od. Padma in den Ocean. Dieses Delta durchziehen eine Menge Kanäle u. diese Gegend ist das eigentl. Bengalen. **9)** Der G. ergießt aus seinen sämtl. Mündungen jede Secunde 80,000 (21,500), in 1 Stunde 77,400,000 Kubikfuß Wasser ins Meer; bei höchstem Wasserstande wächst diese Wassermasse bis auf 405,000 Kubikfuß. **10)** Sein Lauf wird zu 350 Ml., sein Gebiet zu 20,224 QM. berechnet. Er macht in Aude den Fall Eur. nur. **11)** Er steigt durch seine Ueberschwemmungen, welche im April anfangen, erst langsam, Ende des Julius aber so hoch, daß man nichts mehr als Dörfer, Bäume u. Hügel aus dem Wasser hervorragen sieht,

fällt dann allmählig wieder u. kehrt im Oct. in sein Bett zurück, läßt aber, wie der Nil, viel Schlamm zurück u. ist dah. sehr nützlich. **12)** Der G. führt Gold, Perlen, Edelsteine, hat viel Fische u. eine eigne Art Krokodile. **13)** Der G. wird in Indien für eine Göttin (s. Ganga), sein Wasser für das heiligste gehalten. Es schützt vor der Rückkehr in diese Welt u. reinigt von Sünden. Man bringt daher die Kranken der Nachbarschaft zu dem G., um sie darin zu waschen u. so nach dem Tode vor der Seelenwanderung zu schützen, wirft die Asche der Todten in den G., führt, vom G. entfernt, stets ein Gefäß mit Wasser aus dem Fluß bei sich. Viele stürzen sich in den G., um in ihm das Leben zu enden u. so gewiß selig zu werden. Auch adres Wasser nimmt nach ind. Religionsbegriffen die Kraft des G.-wassers an, wenn man nur dabei spricht: Ganga sjanan, d. i., du Ganges, wasche mich! Die Gottheit des G. war Ganga, s. d. **14)** Die Alten kannten den G. nur höchst unvollkommen. Sie wußten nur, daß er auf dem Jmaus od. den Syth. Gebirgen entspringe, daß er einer der größten Ströme sei, Indien durchströme (daher India extra Gangem u. India intra Gangem), daß er 19 sehr beträchtliche Flüsse aufnehme, nach Strabo in 1, nach Ptolemäus in 5 (6) Mündungen Cambusum, Magnum, Camberichum, Tilogramum, Pseudostomum u. Antihole, in den Ganget. Meerbusen fiel. Vgl. F. Coolebrook's Karte vom Lauf des G., Weimar 1805. **15)** so v. w. Mahawelle Gange; **16)** so v. w. Godavery. (W. u. Lb.)

**Ganges**, bei den Griechen Flußgott in Indien, Vater der Limnatis, der Gemahlin des Athis.

**Ganges** (spr. Gangsch), Stadt im Bzl. Montpellier, des franz. Dep. Herault; 1000 Ew. Bei G. am Felsen (Roc de Thaurach) der Eingang zu der Grotte des Fees, ganz mit Stalaktiten angefüllt, geräumiger u. tiefer als die zu Antiparos.

**Gangeshirsch**, so v. w. Arishirsch.

**Ganges-Krokodil**, so v. w. Gavial.

**Gangëticus sinus**, bei den Alten der bengal. Meerbusen.

**Gangfisch**, **1)** so v. w. Blaufelchen; **2)** so v. w. Weißfelchen; **3)** so v. w. Maräne, kleine.

**Gängegebirge**, Gebirge, welche Erzgänge enthalten; dazu bes. die aus Gneus u. Thonschiefer bestehenden Mittelgebirge; doch findet man auch in Granitgebirgen (doch selten) Erzgänge. Die Ganggebirge sind älter als die angeschwemmten Flözgebirge. Vgl. Erz u. Gänge.

**Ganggewicht** (Uhrm.), so v. w. Gehgewicht.

**Ganggräber**, so v. w. Minirraupen.

**Ganghauer**, so v. w. Erzarbeiter.

**Ganghaspel**, so v. w. Gangrad.

**Ganghöl** (nord. Myth.), so v. w. Ganglat.

**Gang-**

**Ganghöfen**, Marktflecken, s. Eggensfelden.

**Gāngi** (Rel.), s. u. Camalsmus.

**Gānglate** (Gānglas, nord. Myth.), Knecht Hels, s. d. **Gangleri**, Name Obins.

**Ganglia semilunaria**, s. u. Gangliennerv u. **G. centralia**, s. u. Gangliennerv u. **G. phrenica**, s. Zwerchsellervennoten.

**Ganglien** (**Ganglia**), <sup>1</sup> **1**) an Nerven Anschwellungen (Nervennoten), die aber ihrer Substanz nach sich wesentlich von Nerven unterscheiden, u. dem Volumen nach, die mit ihnen verbundenen Nerven bedeutend überwiegen. <sup>2</sup> Jeder Nerv, der in ein **G-lion** tritt, gibt, in mehrere Äste sich spaltend, sein Neurilem an die Hülle des **G-lions** ab, u. jeder austretende Nerv empfängt solches von dieser neu wieder. <sup>3</sup> Außer der Nervenmasse, die der in den Nerven enthaltenen ganz gleich ist, befindet sich in jedem **G-lion** noch eine 2. zellige Substanz mit eigner schleimig galertartiger u. röthlich grauer Materie. Nach den neuesten Ansichten über diese Bildungen unterscheidet man: <sup>a</sup> **a**) Cerebral-**G.**, wie: das Gassersche **G-lion**, das Eiliar-**G-lion**, das Meckelsche Maxillar-**G-lion** (s. d. a. u. Gehirnnerven); ihnen fehlt die dicke starke Hülle der übrigen **G.**; die 2. Substanz ist weicher, der eigentl. Nervenmasse ähnlicher; die Nervensubstanz hängt nur mit wenigen Fäden zusammen, die meist nur zu Einem Nervenstamme gehören ic. <sup>b</sup> **b**) Spinal-**G.**: außer 1 ob. 2 **G.** im Stamme der herumschweifenden u. 1 Ganglion des Zungenschlundkopfnerven, die **G.** der Rückenmarksnerven, auf jeder Seite gewöhnlich 30; sie besitzen eine sehr feste dicke Hülle, die mit der harten Haut des Rückenmarks zusammenhängt; die 2. Substanz umgibt die Nervenfäden lockerer; die Richtung der Nervenfäden in ihnen ist mehr parallel nach der Länge verlaufend ic. <sup>c</sup> **c**) **G.** des vegetativen Nervensystems, so v. w. Gangliennerv. (*Pr. u. Su.*)

**Gangliennerven** (**Intercostal-** ob. sympathischer Nerv), <sup>1</sup> eine Reihe Nerven, die längs des Rumpfs, also vom Kopf an bis zum Ende des Steißbeins laufen, finden sich auf jeder Seite der Rückenwirbelsäule in einer Reihe von 24 ob. 25 Ganglien (**Grenznoten**), als **G-kette**, die sowohl unter sich durch verbindende Nervenfäden, als auch durch abgehende Nerven mit den meisten Gehirnnerven, mit allen Rückenmarksnerven u. nach innen mit dem Sonnengeflecht verbunden sind. <sup>2</sup> Die hierzu gehörigen Ganglien haben zwar eine feste, aber doch nicht so dicke äußere Hülle, wie die Spinalganglien; die 2. Substanz umschließt die Nervenfäden innerhalb des Ganglions auf das festeste, u. diese treten in sehr verschiedenen Richtungen ein u. aus. <sup>3</sup> Die Organe, welche von diesen **G.** aus Nerven bekommen, sind dem Einflusse des Gehirns

(also auch dem Willen u. der sinnlichen Wahrnehmung) weit mehr entzogen, als andere; ihre Verrichtungen gehn gewöhnl. ununterbrochen fort; sie sind keiner Vervollkommenung durch Übung u. Ausbildung fähig; nur in krankhaftem Zustande u. bei erhöhter Reizung gelangen Affectionen in ihnen durch Schmerz zum Bewußtsein. <sup>4</sup> Es haben daher die **G.** keinen Centralpunkt in der Masse, wie die übrigen Nerven, die in Beziehung auf das Gehirn u. im Gegenfatz auch in ihrer Gesamtheit als Cerebralsystem bezeichnet werden. <sup>5</sup> Die einzelnen Ganglien, welche mit den zu ihnen gelangenden u. von ihnen ausgehenden Nervenfäden das **G-s**ystem bilden, sind gleichsam zerstreute kleine Gehirne, deren jedes für sich besteht, obgleich sie sämtlich in Bezug auf einander zu ihrem Centraltheil, dem Sonnengeflecht (s. w. unt.), das deshalb auch als Unterleibsgehirn (Cerebrum abdominale) bezeichnet wurde, stehen, wodurch bes. die Phänomene der Sympathie körperlich begründet werden, so wie auch das Gemeingefühl vorzugsweise in dem **G-s**ysteme seinen Sitz hat. So sehr auch die Zahl u. Größe dieser **G.** in verschiedenen Individuen, ja bei demselben Individuum, auf beiden Seiten variiert; so haben sie doch eine bestimmte u. wesentlich folgende Anordnung. **A**) Man unterscheidet an den **G.**: <sup>a</sup> **a**) einen **Halstheil**, dessen Ganglien in der gedachten Kette, 2 ob. 3 an der Zahl, als Halsnoten (Ganglia cervicalia) unterschieden werden. <sup>b</sup> Der oberste (Ganglion cervicale supremum, s. Taf. XIV. Fig. 2, B) liegt vor dem 2. u. 3. Halswirbel. Aus ihm entspringen <sup>aa</sup> der Kopfschlagader nerv (Nervus caroticus), ein merkwürdiger Zweig, der in den Kopfschlagaderkanal (Canalis caroticus) aufsteigt, sich in 2 Äste theilt, die innere Kopfschlagader umschlingt, das innere Kopfschlagadernervengeflecht (Plexus caroticus inter., s. Taf. XIV. Fig. 2, A) mit dem Zellnoten (Ganglia caroticum) bildet, aus welchem Plexus der Nervus carotico-tympanicus inferior, superior u. vidianus profundus entspringt u. sich mit dem 6. u. dem 2. Hauptast des 5. Gehirnnerven verbindet (daher der ganze Intercostalnerv nach der ältern Ansicht als in diesem Gehirnnerv wurzelnd angesehen wurde). <sup>bb</sup> Der Drosselochternerv (Nerv. jugularis), der am Vagus zum Drosselochter in die Höhe läuft, sich mit den 9, 10, 12 Gehirnnerven verbindet. <sup>cc</sup> 3—6 Stück weiche Nerven, die um die Theilungsstelle der gemeinschaftl. Carotis den Plexus nervorum mollium (s. d. 7) mit dem Ganglion intercaroticum bilden. <sup>dd</sup> Der lange Herznerv (s. d. 8), der nach innen neben dem Stamme des Sympathicus zum obern Aortennervengeflecht herabläuft. <sup>ee</sup> Fäden zur Carotis den Schlund- u. Kehlkopf, den Halsgeflechten u. mehreren Gehirnnerven. <sup>ff</sup> Der mittlere

Kno

**Knoten** (s. Fig. 2 C) liegt vor dem 5. u. 6. Halswirbel, fehlt oft, gibt den mittleren Herznerven Zweige zum Aorten- u. Schilddrüsengeflecht u. zur Verbindung mit andern Nerven. <sup>11</sup> Der unterste Knoten (s. Fig. 2 D) gibt den untern ob. großen Herznerven u. mehreren Nerven zu Geflechten u. andern Nerven. <sup>12</sup> **b) Einen Brusttheil**, mit 12 Brustknoten (Ganglia thoracica, s. Fig. 2 E, K), aus denen bes. die Eingeweidenerven (Nervi splanchnici, s. d. 10), u. zwar einen großen u. einen kleineren, die beide zum Sonnengeflecht gehen, auch die zum Nierengeflecht gehenden hintern Nierenerven entspringen; <sup>13</sup> **c) einen Lendentheil**, der bes. aus 5 (oft auch nur 4) Lendenknoten (Ganglia lumbalia, s. d. F, F') zusammengesetzt ist; <sup>14</sup> **d) einen Beckentheil**, gewöhnlich aus 5 Kreuzbeinknoten (Ganglia sacralia, s. Fig. 2 G) bestehend, wovon die letzten auf beiden Seiten mit dem kleinen Steißknoten (Ganglion coccygeum) in der Mitte, der die ganze Kolbe unterwärts schließt, sich verbinden. <sup>15</sup> Die von den Ganglien ausgehenden Äste bilden viele wichtige Nervengeflechte (Plexus). Solche sind: **a) im Kopfe** <sup>16</sup> das erwähnte Kopfschlagadergeflecht, von welchem außer den oben genannten Nervenästen noch ein Ast (Radix media ganglii ciliaris) durch die obere Augenhöhle zum Ciliarganglion, ein andrer (Nervus tentorii Cerebelli) über den Sehnerven hinweg zum Hirnzest geht. <sup>17</sup> Paukengeflecht (Jacobson'sche Anastomose, Plexus tympanicus), am Boden u. der innern Wand der Paukenhöhle. **b) Am Halse**; <sup>18</sup> Plexus caroticus externus inferior, der von den Schlund-, Kehlkopfästen des ersten Halsknotens gebildet, unterhalb des Canalis caroticus rings um die Carotis liegt. <sup>19</sup> Plexus nervorum mollium (s. ob. 7). <sup>20</sup> Plexus caroticus communis, von Fäden des G. intercaroticum (s. ob. 7), des 2. Halsknotens u. der Herznerven gebildet, die gemeinschaftlich die Carotis umschlingen. <sup>21</sup> Plexus subclavius, von Fäden des untersten Halsknotens gebildet, die Art. subclavia umgebend. **c) In der Brusthöhle** <sup>22</sup> das Herzgeflecht (Plexus cardiacus, s. aorticus superior), von Herznerven des Sympathicus u. Vagus gebildet, umstrickt den Aortenbogen, enthält zwischen Aorta u. Luftröhre das Ganglion cardiacum, zieht sich an den Lungenpulsader u. absteigenden Aorta zum Herzen herab, wo es sich in das rechte u. linke Kranzgeflecht des Herzens (s. d. 1) fortsetzt. <sup>23</sup> Plexus aorticus thoracicus, von Fäden der Brustknoten gebildet, um die Brustaorta liegend, gibt Zweige zu den meist vom Vagus gebildeten Speiseröhren- u. Lungengeflechtem. **d) Im Bauch u. Becken.** <sup>24</sup> Das Sonnengeflecht (Plexus solaris, coeliacus, s. Fig. 2 H), der Centraltheil der S. wird von den Eingeweidenerven, dem Vagus u. den Zwerchfellsnerven gebildet, steht mit allen Geflech-

ten in Verbindung, enthält außer mehreren unbestimmten Knoten (Ganglia centralia) bes. den rechten u. linken halbmondförmigen Knoten (Ganglion semilunare), umgibt die Theilungsstelle der Baucharterie, setzt sich fort in dem rechten u. linken Zwerchfellsgeflecht, an den untern Zwerchfellarterien, in dem großen Magen- ob. Magenkranzgeflecht in der kleinen Curvatur des Magens, mit dem vorderen u. hinteren Magen- u. Leberarterie, in dem großen Pfortader, mit mehreren kleineren Plexus, u. in dem Milzgeflecht an der Milzarterie, mit wenigen aber ansehnlichen Knoten. <sup>25</sup> Das obere Gefäßgeflecht (Plexus mesentericus superior) an der obern Gefäßarterie. <sup>26</sup> Das untere Gefäßgeflecht umgibt die untere Gefäßarterie u. gibt zum Mastdarm Nervi haemorrhoidales superiores. <sup>27</sup> Das Nierengeflecht (Plexus renales, s. Fig. 2 I) an der Nierenarterie, gibt den Plexus suprarenalis zu den Nebennieren u. den Pl. spermaticus internus zum Hoden ob. Eierfad. <sup>28</sup> Plexus aorticus abdominalis s. inferior auf der vorderen Seite der Bauch- aorta. <sup>29</sup> Plexus hypogastricus superior (s. Fig. 2 K) um die Theilungsstelle der Aorta in die Hüftarterien liegend, setzt sich nach rechts u. links in die Plexus hypogastr. dexter u. sinister fort. Letztere beide Geflechte verbreiten sich mit den Zweigen der Art. hypogastrica u. bilden Geflechte an dem Mastdarm, der Blase, den Geschlechtstheilen. (Su.)

**Gangliensubstanz** (Anat.), s. u. Gehirn.

**Ganglion** (lat., v. gr.), **1)** (Anat.), s. Ganglien; **2)** s. Ueberbein.

**Ganglionil pill** (Bot.), Zwischenknospfhaare, faden- ob. kegelförmige Haare, mit kegelförmigen Knoten, worauf abstehende Haare befindlich sind.

**Ganglionitis** (v. gr.), Entzündung der Nervenknoten

**Ganglöt** (nord. Myth.), Hels (s. d.) Magd.

**Gängolf**, **1)** altdeutscher Name; **2)** Heiliger aus unbekannter Zeit; Tag der 11. März.

**Gangöütri**, Berg u. Dorf, s. u. Gurwal 2) e).

**Gangr** (nord. Myth.), so v. w. Gangur. **Gangra** (a. Geogr.), alter Name für Kiangri, s. d. (Gesch.).

**Gangrad**, so v. w. Eretrab.

**Gängradr** (G-rathr, nord. Myth.), Name Odins, s. d.

**Gängräna** (gr.), s. u. Brand (Med.). **G-nescenz** (G-nösis), Neigung dazu. **G-nös**, brandig; **G-niren**, brandig werden.

**Gängspill**, auf Schiffen eine große, senkrechte, kegelförmige Winde mit Windbäumen, mit welcher beim Aufwinden die Welle umgedreht wird.

**Gäng-**



**Gängstein**, f. u. Erz 3). **G-ulmen**, in manchen Gebirgen bei vollkommen Gängen die, die Gänge einschließenden Flächen des Nebengesteins.

**Gängur** (nord. Myth.), des Riesen Delvald Sohn; gebrauchte mit seinen Brüdern Thiaffi u. Ide, als sie das Erbe unter sich theilten, das Maß zum Golde, daß jeder so viel erhielt, als er jedesmal im Munde halten konnte.

**Gängvögel** (Ambulatores Illigen), Ordn. der Vögel; haben 3 freie Beinen nach vorn, eine nach hinten, die 2 äußersten sind etwas verbunden. Dazu die Raben, Singvögel, Schwalben.

**Gängwoche**, so v. w. Betwoche, wegen der darin vorkommenden Processionen.

**Gängzug**, die einer bestimmten Hauptrichtung folgenden, zu gleicher Zeit bei Zersetzungen der Erdrinde entstandnen Gänge in einem Gebirg.

**Gänhiid**, f. u. Zauberei.

**Gäni**, f. u. Ladronen u.

**Ganiren** (v. fr.), im Spiel einen Stich gehen lassen; vgl. Gano.

**Gänjam**, Stadt, so v. w. Gangam.

**Gann**, so v. w. Seetaucher, rothkehliger.

**Ganna**, bei den Brutterern im 2. Jahrh. n. Chr. berühmte Weissagerin, vgl. Velleda.

**Gannät** (spr. = nah), 1) Bzk. im franz. Dep. Allier; 20<sup>te</sup> DM., 5 Cantone u. 64,000 Ew.; hier Bellenave, Marktfl., Marmorbruch, 2000 Ew.; Ebreuil, Weinbau, 2000 Ew.; Pourçain, Weinbau, Hospital, 4000 Ew.; 2) Hauptst. darin, am Anbelot; Viehhandel, 5100 Ew.

**Gäno** (ital.), laß den Stich gehen. Vgl. L'hombre.

**Ganodürum** (a. Geogr.), Stadt der Helvetier; j. Burg bei Stein am Rhein.

**Gänos**, Stadt in Thrazien, an der Propontis; j. Ganos.

**Gans**, 1) (Anser Meger), Gatt. aus der nat. Fam. der Gänsevögel; Schnabel kegelförmig, vorn beträchtlich schmaler, am Grunde höher als breit, an den Rändern kegelförmig spitzige Lamellen, Zunge faserig, Beine lang, an der Luftröhre keine Trommel. Nahrung: Kräuter u. Körner; Weibchen u. Männchen gleich; lebt gesellschaftlich, zieht im Winter südlich, fliegt dann in Form eines Winkels mit Geräusch u. Geschrei. Bei Linné unter Anas begriffen.

2) Eigentl. G., bei Cuvier Untergattung von dieser; Schnabel so lang wie der Kopf, zähneähnliche Lamellen; zu ihr zählt Cuvier die gem. (Saate-) Bläß- u. Schnee-G. u. die übrigen zu Warrakelgänsen der 2. Unterabtheilung. Arten: 1) a) gem. G. (Anas L., A. cinereus, A. vulgaris Bechst.), aa) wilde G. (A. vulgaris ferus), 2 f. 10 f. lang, 5 f. breit; Schnabel orangefarbig, Augenlider blaßroth, Füße gelblich fleischfarben, Kopf, Hals u. Oberleib braungrau, letzter weißlich candirt, Unterrücken u. Flügel aschgrau, vordere

Schwungfedern u. Schwanz dunkelbraun, mit schwarzer Spitze, Gurgel u. Brust dunkel-felschgrau, Bauch grauweiß, braungefleckt; die Jungen grau wie die der zahmen; wohnt in Meuroopa, doch nicht höher als bis nach Dänemark hinauf, an Seen u. ausgetretenen Flüssen, zieht im Nov. u. Dec. in wintlichen Zügen (Ketten), so daß ein alter Gänserich den Zug eröffnet, südlich, frist Vegetabilien, schnattert wie die zahme Haus-G., nistet in Morästen auf der Erde u. legt gegen 8 schmutzig weißgrüne Eier, welche 4 Wochen gebrütet werden. Die G. gehört zur niedern Jagd, man schießt sie auf dem Anstand, wenn sie auf das Feld fliegen, in Schießhütten, treibt sie, bef. die Jungen, auf in das Schilf gehauenen Gängen zum Schuß, läßt sie durch Wasserhunde aufjagen, fängt sie in Hals- u. Fußschleifen u. im Entengarne; nur die Jungen sind wohl-schmeckendes Wildpret, u. die Alten müssen, ehe man sie verspeist, gebeißt werden; bb) zahme G. (A. vulgaris domesticus), stammt von der wilden G. ab, ihr oft an Farbe ganz gleich, ist aber größer, oft jedoch auch weißer, ja meist ganz weiß. Zur Gänsezucht wählt man große muntere Gänse, u. benugt sie 8—10 Jahre lang. Die G. begattet sich Anfang Januars u. legt dann um Lichtmeß 12—24 Eier, die über 2 Jahr alten mehr als die jüngern. Jede G. erhält ein bef. Nest von Stroh u. Nesselfurz, u. man sperrt sie um die Zeit, wenn sie legen will, was sie durch öfteres Niedersetzen u. zum Neste Tragen andeutet, ein, damit sie die Eier nicht verschleppt. Die Eier werden weggenommen, an einen warmen Ort, am besten in eine Mulde voll Roggen, gelegt. Die ältesten Eier werden der G., welche zuerst brüten will, untergelegt u. nach 26—30 Tagen, während welcher man sie so wenig als möglich stört, auch ihr das nöthige Futter gibt, ausgebrütet. Vor dem Ende der Brütezeit legt man die Eier in warmes Wasser, wo sich in den guten Eiern dann die Jungen bewegen. Die ausgekrochnen, mit gelbgrüner Woll bedeckten Jungen bleiben in Woll gelegt, bis das Auskriechen der übrigen erfolgt, 1—2 Tage ohne Nahrung, erhalten dann gekrümeltes schwarzes Brot od. anfangs hart gesottne u. klein gehackte Eier, u. nach 3 Tagen Weizenkleie, gehackte Nesseln, Gerstenschrot in Milch geweicht u. c.; sie bleiben so 8—10 Tage eingesperrt u. werden dann durch die Alten auf das Gras u. nach 14 Tagen auf das Wasser geführt. Nach 4 Wochen fangen die Federn zu keimen an, sie müssen dann gut in Acht genommen u. Morgens u. Abends mit Hafer od. gutem, grünem, gestampftem Futter u. Schrot gefüttert werden. Man treibt die G. e in den Gänsestall, der gegen Raubthiere wohl verwahrt, auf dem Hofraum an einem vor Wind u. Nässe gut verwahrten Ort angebracht ist; in ihm wird fleißig frisches Stroh, zum warmen Sitz

Siz in der Nacht, gestreut; hier füttert man sie höchstens mit etwas Hafer, überläßt sie sich selbst u. sorgt nur dafür, daß sie nicht in Regen kommen u. zeitig eingetrieben werden. Die Alten vertheilten die Jungen lebhaft gegen Hunde, Katzen u. Menschen. Ein Gänserich mit 3—4 Gänsen erzieht gegen 50 Gänse. <sup>9</sup>Die Gänse einer ganzen Gemeinde werden von dem Gänsehirten an wasserreiche Stellen ausgetrieben. Sobald dieser den Ruf *Hu salalah! hohol* ertönen läßt, laufen sie unter großem Geschrei zusammen u. lassen sich willig treiben. <sup>10</sup>Die Gänse fressen Gras, Meerlinsen u. dgl., Körner, Kohl, Rüben, Kartoffeln zc.; Himbeeren, Wilsenkraut u. Schierling sind ihnen giftig. Um sie zu mästen, schließt man sie in ein enges, bedecktes Behältniß (Stiege, Gänsefestiege), in dem nur eine lange Oeffnung vorn, um den Kopf durchzustechen, u. eine andre hinten, damit der Koth durchfalle, ist, u. nährt sie mit gestoßenen Rüben u. mit Hafer, in den man groben Sand mischt, od. mit 2 Theilen Gerstenmehl, 1 Theil wälscher Korngrüge u. etwas Sand, od. mit in Milch geweichtem geschrotetem Malze, od. man stopft sie mit Nudeln (Nudelfütterung, Wulgerfütterung, Fräcksen), d. h. mit gedrochneten, fingerlangen u. daumendicken Cylindern von geschrotetem Mehl u. Wasser (besser von Hirse u. Butter, wobei man sie Milch saufen läßt), wodurch man, wenn man in dem Wasser Nudeln auflöst, auch sie alle 3 Stunden mit 10—12 Nudeln stopft, binnen 4—5 Wochen Gänse mit 15—18 Pfd. schweren Lebern (Gänselebern), von der Größe einer Kalbsleber, erhält; etwas Spiegelglanz befördert die Größe der Leber, u. etwas Pfeffer, Salz u. Ingwer die Verdauung. Graufam ist es, um die Gänse bef. fett u. ihre Lebern groß zu machen, sie an den Pfoten festzunageln, ihnen die Augen auszustechen, die Ohren mit Wachs zu verstopfen, sie mit Gurten unter den Bauch in die Schwebe aufzuhängen zc. Besonders verstehn es in den Rheingegenden die Juden, schmackhafte Gänse zu ziehen. <sup>11</sup>Nur das Fleisch der jungen, nicht über 8 Monate alten Gänse ist schmackhaft. Die Gänse werden meist gebraten (Gänsebraten), seltener gekocht od. fricassirt. Die Verdaulichkeit ist gleich dem Schweinefleisch. Das beim Braten ausfließende wohlschmeckende Gänsefett wird als Butter benutzt, erfordert jedoch gute Verdauung. Schmackhaft ist auch das Gänsefleisch, die beim Braten wegfallenden genießbaren Theile (Kopf, Hals, Füße, Flügel, Magen, auch wohl Leber), durch Kochen mit dem Blut (Gänsefischwarz) od. einer Peterfilienbrühe bereitet. Auch die etwas schwer verdaul., ganz weißen Gänseier werden gegessen. <sup>12</sup>Am wohlschmeckendsten, aber auch sehr schwer verdaulich, sind die künstlich vergrößerten Gänselebern (s. ob. 9), die unzerstückt in kaltes

Wasser (wodurch sie weiß werden), dann in lauwarme Milch od. Brantwein gelegt u. mit Pfeffer bestreut werden; die Leber quillt hierdurch auf, u. wird in 2 Tagen sehr zart u. schmackhaft. Man dampft, bratet sie, od. benutzt sie zu Gänseleberpasteten, wo die Leber gekocht u. mit einer Farce u. Trüffeln in eine Pastete gedrückt wird (Straßburger, frankfurter, gothaische Gänseleberpasteten). <sup>13</sup>Die Gänsefedern werden zum Stopfen von Betten benugt (s. Bett u.); die feinnern um die Brust u. unter den Flügeln kommen den Eiderdunen fast gleich. Jede Sorte von Federn wird beim Rupfen besonders aufgehoben, u. nach den Sorten zu Kopfkissen u. leichten Deckbetten, zu Unterbetten u. zu Pfühen angewendet. Die Schwungfedern geben Schreibfedern (s. d.). <sup>14</sup>Gänsekrankheiten: die Gänseuseuche im Monat Juni u. Juli, wenn die Gänse anfangen die Flügel über das Kreuz zu legen (schränken); eine große Ermattung, inbem das Hervortreiben der großen Kiele viel Kraft erfordert, auch die Folge von zu geringer Fütterung od. von unreinem Wasser tödtet oft. Präservativmittel: etwas Tabaksasche u. Kochsalz, aller 2 Tage unter das Futter gemengt. Oft sind auch kleine Wunden u. Motten, welche sich in die Ohren u. Nasenlöcher legen u. die Gänse abmatten, tödtlich. Ein Trog mit Wasser, in welchen etwas Gerste geschüttet wird, so daß die Gänse beim Herausholen derselben die Nasenlöcher u. Ohren in das Wasser stecken müssen u. etwas Kienöl auf dem Wasser, hilft. Gegen den Durchfall helfen Brotdrohen mit Wein od. Brantwein befeuchtet, auch Theriak; Gänseläuse werden durch Reinklichkeit des Stalls, Einstreuen des Farrenkrautes, Bestreichen mit Mercurialsalbe (Läuse-salbe) vertrieben. Auch plagt sie der Pip. <sup>15</sup>Die G. war bei den Alten dem Priapus u. der Persephone heilig, auch wurden der Here Gänse geopfert. Am meisten standen die Gänse in Rom in Achtung; hier war beim Einfall der Gallier, da diese das Capitol in der Nacht stürmten u. Alles schlief, die Besatzung noch durch das Geschrei der Gänse erweckt u. so das Capitol gerettet worden (s. Rom [Gesch.]). <sup>16</sup>deshalb wurde eine Anzahl Gänse auf dem Capitol gefüttert u. ihre Verpflegung von den Censoren an gewisse Leute verdingen. Auch sollen an dem Jahrestag dieses Vorfalles die capit. Gänse, mit Gold u. Purpur geschmückt, auf Tragen umhergetragen, auch eine silberne G. auf dem Capitol aufgestellt worden sein. Nach Columella debiente man sich auch der Gänse statt der Hunde, als Wächter der Willen. Außerdem liebten die Römer auch das Gänsefleisch u. vor Allem war die Leber, die sie mit Fett u. Feigen schon groß zu machen verstanden, ein Leckerbissen der Römer. Zur Zucht der Gänse hatte man bei den röm. Meierhöfen bes. Gänsehäuser (Anseraria, Chenos-

hockia). Auch gingen in Deutschland, wo bes. Gänse des Fleisches u. der Federn wegen gezogen wurden, die röm. Soldaten cohortenweis auf den Gänsefang aus. Die Germanen verhandelt ihre Gänsefedern als Bettfedern nach Rom, wo die von den kleinen weißen Gänzen das Pfund mit 14 Thaler unseres Geldes bezahlt wurden. In China gilt die G. als Symbol ehelicher Treue. <sup>14</sup> Im Mittelalter spielte die Mart in d. G., bes. in Klöstern am Martinitag, 11. Nov., eine große Rolle, nach der Legende war dies durch das Geschnatter, das den heil. Martin bei der Bischofswahl verrieth, veranlaßt. <sup>15</sup> Für eine Varietät hält (wohl mit Unrecht) Cuvier die b) Saatgans (Anser segetum), Schnabel schwarz, mit pomeranzensfarbigem Querband, Füße roth, Kopf u. Hals dunkelrothgrau, oben schwarzgrau mit röthlichgrauen Federkanten, unten hellgrau, Schwanz dunkelgrau, schwarzweiß gepudert; im Norden, legt dort 9—12 Eier, zieht, wie die wilde G., in Schaaren nach Mittel-Europa, wo oft Tausende auf die Saatfelder auffallen. <sup>16</sup> stellt Wachen aus, deshalb schwer u. nur mit dem Schießpferd, Schießkarren, Schlitten, od. als Weib verkleidet, zu schießen, auch schießt man sie des Nachts, ganz weiß angezogen u. mit Filzschuhen versehen, auf dem Eise, wo sie durch ihr Schnattern verathen werden u. als schwarze Flecke auf dem Eise erscheinen. Gezähmte locken sie auch an eine Schießhütte heran, od. man fängt sie auf Entenherden (s. unt. Ente). <sup>17</sup> Sie läßt sich leicht zähmen; bes. die Jungen schwachhaft, das Fleisch der Alten muß gebeizt werden. Schädlich durch Abfressen der Saaten. Andre Arten sind: <sup>18</sup> c) Bläßen-G. (Anas albifrons L. u. Bechst.), Schnabel gelb, Stirn weiß, Hals röthlich, Oberleib graubraun, mit gelben Federrändern, unten weiß, mit schwarzen Flecken; in kalten Gegenden, im Winter in Holland, auch wohl in Deutschland, wohlschmeckend. <sup>19</sup> d) Weißwangige G. (A. leucopsis Bechst., Anas erythropus L.), Kopf, Brust, Hals schwarz, Stirn, Wange, Kehle weiß, Unterleib weißgrau, sonst aschgrau, nistet im Norden, kommt in strengen Wintern nach Deutschland. <sup>20</sup> e) Ringel (Bernikel)-G. (Anser torquatus Frisch, Anas bernicla L. u. Anas monachus), Schnabel, Füße, Kopf, Hals u. Brust schwarz, Halsring, Oberleib graubraun, After weiß, Bauch graubraun gewellt, Flügel schwärzlich, weiß gewellt, Schwanz schwarz mit weißen Kielen; Weibchen etwas heller. Im Norden, kommt im Winter südlich. Sonst meinte man, sie entstünde aus der an Meeresküsten mit ihren Fäden an Zweigen hängen gebliebenen Vernikelmuschel (Lepas anatifera), jetzt weiß man, daß sie aus 6—8 weißen Eiern entsteht. <sup>21</sup> f) Rothhals-G. (A. ruficollis, Anas torquata Gmel.), Schnabel dunkelbraun, Hals u. Brust braun-

roth, zwischen Augen u. Schnabel u. am Halse weiße Flecke, sonst weiß, auf der Brust eine weiße Binde, Flügel u. Schwanz schwarz; in Asien. Man fabelt von ihnen dasselbe, wie von der vorigen. <sup>22</sup> g) Schneeg. (A. hyperborea), Schnabel orangefarben, Stirn gelblich, Füße roth, Schwungfedern zur Hälfte schwarz, übriger Körper weiß; im Norden, zieht im Winter, sehr hoch fliegend, nach Süden, sehr dumm, wird gegessen u. soll in Sibirien dadurch gefangen werden, daß ein in ein weißes Rennthierfell gekleideter Mann unter sie geht. Sobald er mitten unter ihnen ist, machen seine Gefährten auf der andern Seite Lärm, der Mann geht nun fort u. die Gänse halten ihn für ihren Führer u. folgen ihm. So kommt er unter ein Netz, das zuschlägt, od. kriecht in eine Hütte, in die die Gänse sämmtlich nachkriechen. <sup>23</sup> Eidergans, s. d.

(Wr., Lb. u. Pr.)

Gans (die kleine u. große), s. unt. Sächsishe Schweiz.

Gans (in and. Bed.), 1) (Bergb.), eine Art grober Sandstein; 2) überhaupt festes Gestein; 3) (Salzw.), ein großer Klumpen fertigen Salzes; 4) (Hüttenw.), so v. w. Eisengans; 5) (Maschinenw.), s. u. Presse; 6) (Astron.), s. Fuchs mit der Gans.

Gans, 1) (Johann), Jesuit, geb. zu Würzburg 1591; Beichtvater Kaiser Ferdinands III.; st. zu Wien 1662; schr. u. a.: Arboretum genealogicum (über die Nachkommen Rudolfs von Defreich), Köln 1630 u. 1638, fol. 2) (Salomon Philipp), geb. 1788 zu Zelle, Advocat das. u. Procurator an der Justizkanzlei, Vertheidiger der des Hochverraths angeklagten Osteroder u. Göttinger; schr.: Vom Verbrechen des Kindermords, Hannov. 1824; Von dem Amte der Fürsprecher vor Gericht, ebd. 1826, 2. Aufl. 1827; Krit. Beleuchtung des Entwurfs eines Strafgesetzbuchs für das Königr. Hannover, ebd. 1827—28, 2 Bde.; Entwurf einer Criminalproceßordnung für das Königr. Hannover, Göt. 1830; Ueber Verarmung der Städte u. des Landmanns, Braunschw. 1831 u. a. 3) (Eduard), geb. 1798 zu Berlin; Professor der Rechte zu Berlin, Gegner der histor. Schule, st. 1839; schr.: Scholien zum Gajus, Berlin 1820; Das Erbrecht in geschichtlicher Entwicklung, ebd. 1824—35, 4 Bde.; System des röm. Civilrechts, ebd. 1827; Vorlesungen über die Gesch. der letzten 50 Jahre, in Raumers histor. Taschenbuche 1833—1834; Vermischte Schriften, Berl. 1834, 2 Bde.; Rückblicke auf Personen u. Zustände zu Paris, ebd. 1836; Ueber die Grundlage des Besitzes, ebd. 1839. Auch gab er Hegels Vorlesungen über Philosophie der Geschichte, 1837, heraus; vgl. Raube, Gans u. Zimmermann in der Pandora II., S. 1 f. (Lt., Ap. u. Bs.)

Gansbein (Joh.), so v. w. Gensbein.

Ganser, Gebirg, s. u. Atlas.

Gän-

**Gänsert**, männl. zahme Gans.

**Gänstaucher**, so v. w. Gänsefäger; f. u. Säger.

**Gant**, 1) der öffentl. Verkauf der Güter eines Ueberschuldeten; 2) (**G-process**), so v. w. Conkurs; daher **G-mann** (**G-schuldner**), der in Conkurs Verfallne.

**Gäntan** (**Gäntang**, **Gänton**), ind. Gewicht, meist als Fruchtmaß gebraucht, 1) in Malacca = 6 holl. Pfd.; 2) auf Prinz-Wales-Insel u. Sincapore = 4, m. franz. Liter, 800 G-s = 1 Copang; 3) auf Bornoe in Banjermassing = 12½ holl. Pfd.; 4) auf Sumatra = 4½ od. auch 7½ holl. Pfd.

**Gantelëts** (fr.), so v. w. Blechhandschuhe.

**Gänten**, sonst eine Art Pranger, welcher aus, an 2 Pfählen befestigten u. mit 3 Löchern versehenen Brettern bestand. Durch eins der Löcher mußte der Sträfling den Kopf u. durch die andern die Hände stecken u. in dieser Stellung die Strafzeit abhalten; vgl. Strafe u.

**Gänterisch**, Berg, f. u. Berner Alpen u.

**Gäntheaume**, Meerbusen, f. unt. Edelsland.

**Gäntheäume** (spr. Gangtohm, Gonoré), geb. zu Ciotat 1755, Sohn eines Kauffahrteischiffscapitäns, diente, 14 Jahr alt, auf einem franz. Kauffahrteischiff, ging bald zur königl. Marine über, zeichnete sich im nordamerikan. Freiheitskriege aus, wurde 1786 Schiffsofizier, 1793, als nicht auswandernd, Schiffsofizier, 1794 Capitän, zeichnete sich in mehreren Seegefechten mit den Engländern aus, befehligte dann mit viel Geschick eine Escadre, bestimmte den engl. Handelschiffen zwischen Constantinopel u. Smyrna aufzulaufeln, ward dann mit mehr. kleinen Expeditionen an der Küste der Bretagne beschäftigt, folgte dem Admiral Bruyès als Chef des Generalstabs 1798 nach Aegypten, ward (nicht auf dem l'Orient befindlich, als dieser in die Luft flog) bei Abukir leicht verwundet, bereitete die Rückkehr Napoleons nach Frankreich vor u. begleitete ihn dahin, trat als Mitglied des Staatsraths für die Marine ein, sollte als Contreadmiral dann eine Escadre der Armee in Aegypten zu Hülfe zu führen, verfehlte hierbei aber seinen Zweck, u. kreuzte nur an der franz. u. ital. Küste, nahm aber doch den Briten 4 Schiffe, worunter 1 Linien Schiff, ward 1802 Seepräfect zu Toulon, 1804 an Truguet's, der sich gegen die Kaiserwürde erklärt hatte, Stelle, Viceadmiral, Commandeur der Schiffstation von Brest, u. Generalinspector der Küsten des Océans. Er scheute sich aber den Hafen zu verlassen u. kein Befehl des Kaisers konnte ihn, da die zu seiner Unterstützung bestimmte Escadre nicht erschien, zum Auslaufen bringen. 1810 Mitglied des Raths der Marine, 1814 unter-

warf er sich den Bourbons u. versuchte 1815 die weiße Flagge auf der Toulonser Flotte aufzupflanzen, was jedoch nicht gelang, deshalb wurde er von Ludwig XVIII. zum Pair u. zum Generalinspector der Flotte ernannt. Er st. 1818 zu Aubagne bei Toulon an der Gicht. (Pr.)

**Gäntrecht**, 1) das eine Auction betreffende Rechte; 2) die Gerechtsame, Auctionen zu halten. **G-haus**, Auctionshaus.

**G-register**, Auctionsregister.

**Gäntschi**, See, f. u. Aschplu.

**Gänus** (**Gännus**), f. v. w. Hyäne.

**Ganymēda**, Name der Hebe zu Phlius.

**Ganymēdes**, 1) Sohn von Tros u. Kalikrchoē, ein schöner Jüngling, von den Göttern in den Olymp erhoben, um des Zeus Mundstücker zu sein; als Entgelt erhielt Tros ein treffliches Gespann. Nach And. entführte ihn Zeus auf dem Ida (ob. dem darban. Vorgebirg, ob. bei Harpagia) durch seinen Adler, ob. er selbst als Adler, ob. er raubte ihn durch einen Sturm. Man versetzte ihn an den Himmel als Knabe, der Wasser ausgießt (Wasser mann). Hiernach wird leicht der Mythos in Verbindung, der Hüter der Nilquellen sei. 2) schi. : Ganymēden befinden sich im Vatican u. eine im Palast Farnese. 3) Eunuch u. Günstling am Hofe des Ptolemäos Auletes, Erzieher der Arsinoë; entführte diese im alexandrin. Kriege aus Cäsars Gewalt zum ägypt. Heere, wo er durch List den Achilles vom Oberbefehl verdrängte; er setzte in diesem Kriege Cäsar mehrmals in Verlegenheit, wurde aber von demselben 2 Mal geschlagen. (R. Z. u. Sch.)

**Ganz**, Artikel mit diesem Beiwort, die hier nicht zu finden, f. u. dem Hauptwort.

**Ganz** (auß. der gew. Bed.), 1) (Math.), Gegensatz von gebrochen, ist eine Zahl, Function; 2) (Bergb.), von einem Gebirge, wenn noch kein Bergbau darin getrieben wird; 3) von Gestein, fest, so daß es keiner Auszimmrung bedarf.

**Ganz** (Rabbi David), gelehrter Jude aus Prag; schr. eine jüd. Chronik in 2 Theilen, von Ersch. der Welt bis auf seine Zeit, worin er zuerst unter den Juden die Zeitrechnung nach Erschaffung der Welt einführt; lat. von G. H. Vorst, Prag 1822, 4.; vgl. Rabbinische Literatur.

**Gänza**, Silbermünze in Pegu, aus Kupfer u. Zinn od. Blei gemischt; etwa 1 Sgr.

**Gänzblumige**, 5. Kl. in Reichenbach's nat. Pflanzenystem, f. d. u.

**Gänze Applicatur** (Mus.), f. u. Fingersetzung. **G. Doppeltzunge**, f. u. Zunge.

**Gänzer Schrot** (Bergb.), eine Schachtzimmerung, wo die Lächer, die alle Stöße eines Schachtes mit Holz verwarren, deren Theile durch Verplattung verbunden sind, dicht an einander liegen.

**Gänzer Schwung**, f. u. Pendel 1).

**Gän-**



**Gänzer Ton** (Mus.), s. unt. Intervall u. Ton.

**Gänze Rüdnhörner** (Jagdw.), die größte Art Hifthörner.

**Gänzer Zeüg, G. Zeügkasten, Gänzeug,** s. u. Papiermühle u. u.

**Gänzer Zug** (Bergb.), eine Aufnahme einer Seche nach allen Theilen.

**Gänzes, 1)** der vollständ. Inbegriff aller Theile eines Gegenstandes od. einer Größe. Sind die Theile wirklich gegeben (z. B. bei einem Körper), so daß sie in ihrer Gesamtheit den Gegenstand unmittelbar darstellen, so ist es ein reales G.; werden aber die Theile erst durch die Vorstellung des G-n bestimmt (z. B. bei einem System), so ist es ein ideales G. **2)** Ein ästhetisches G. ist ein solches, dem nichts Wesentliches hinzugefügt u. von dem nichts hinweggenommen werden kann, ohne daß das Wohlgefallen, das es hervorbringt, vermindert wird, u. es ist sonach vollständig u. begrenzt, so wie in der Verbindung des Mannigfaltigen die Einheit des G-n besteht. Damit aber ein Kunstwerk als G. erscheine, darf kein Theil den übrigen Theilen od. der Grundidee des G-n widersprechen, od. sie so verdrängen, daß er allen übrigen die Aufmerksamkeit entzieht; wie wohl es Haupttheile (z. B. Hauptfiguren im Gemälde u. Hauptpersonen in der erzählenden u. dramat. Poesie) geben muß, in denen sich die Bedeutung des G. bef. ankündigt. **3)** (Math.), s. u. Größe u. (Set. u. Wd.)

**Gänzes Gefälle** (Mühlenn.), so v. w. Hauptgefälle.

**Gänzes liegendes Krēüz,** ein hölzernes Kreuz an der Kerkstange einer Kunstpumpe.

**Gänzes Pferd, 1)** ein Hengst, im Gegensatz eines Wallachs; **2)** Pferd, das sich nicht gut drehen u. wenden läßt.

**Gänze Tinte,** Farben, die nicht durch Beimischung einer andern gebrochen od. schattirt sind.

**Gänzholz,** Baumstämme, die gar nicht od. roh behauen verfahren werden. S-n i-t-holz dagegen, wenn sie zu Brettern verschnitten sind. Vgl. Bauholz u.

**Gänzhüfner,** so v. w. Wollbauer.

**Ganz in Häaren** (Forstw.), so v. w. Stark beholzt.

**Gänzi Villa,** s. u. Cinco Villas 1).

**Gänzlöhner,** so v. w. Wollbauer.

**Gänzmachen, 1)** s. u. Treibjagd; **2)** s. u. Buchdrucken u.

**Gänzmetalle,** sonst dehnbare Metalle unter dem Hammer (Gold, Silber, Eisen, Quecksilber, Kupfer, Zinn, Blei); Gegensatz: Halbmetalle, deren Dehnbarkeit nicht bekannt war, od. nicht Statt findet.

**Gänznarbiges Pergament,** s. u. Pergament u.

**Gänzpacht,** s. u. Pacht.

**Gänzvögel,** s. u. Drossel u.

**Gāo** (pers. Gesch.), so v. w. Katwah. Universal-Lexikon. 2. Aufl. XI.

**Gāon** (hebr., Herrlichkeit), Amtstitel der religiösen Oberhäupter u. Präsidenten der jüd. Akademien in Babylonien, vom 7. Jahrh. bis 1040. Die letzten u. berühmtesten **Gāonim** (Plural von G.), waren Saabia, Sherita u. Hai (s. d. a.). Nach Ein. ist dieser Titel durch die Araber beigelegt u. heißt Gaawan. Später wurde dieser Titel oft ertheilt, bes. in Briefen u. (Sdt.)

**Gāour,** so v. w. Stachelochse.

**Gap, 1)** Bezirk im franz. Dep. Ober-Alpen; 45½ QM., 66,000 Ew.; **2)** Hptst. darin u. des Dep., an der Lui; hat die Departementalbehörden, Nachseifungsgesellschaft, schlechte Straßen, Museum der Alpenzeugnisse, röm. Alterthümer, prächtiges Grab des Connétable Lesdiguières u. 8000 Ew.; **3)** Thal zwischen den Gebirgen Nilgherry u. Travancore in Indien.

**Gap Ginnunga** (nord. Myth.), s. Ginnunga Gap.

**Gäpselus** (a. Geogr.), so v. w. Gaelesos.

**Gapt,** erster König der Gothen (s. d. a.).

**Gar, 1)** gehörig zubereitet, fertig; **2)** von Eisen u. Kupfer, durch Schmelzen u. Schmieden völlig rein u. geschmeidig; **3)** vom Erz, hinlänglich geröstet; daher **Gärerz;** von der Silberprobe, wenn das Werk auf der Cavelle abgegangen ist; **4)** s. unt. Kohlenbrennen u.; **5)** (Gerb.), vom Leder, gegerbt, od. **6)** von behaarten Fellen, geschmeidig gemacht; **7)** von Speisen, weich u. essbar zubereitet. (Fch.)

**Gāra, 1)** (Nikolaus), Ungar, von niederer Geburt; schwang sich bis zum Palatin von Ungarn empor. Er unterstützte die Witwe Ludwigs I., Elisabeth, mit Rath, u. auf seinen Antrieb ließ diese Karl von Durazzo, der zum König von Ungarn erwählt worden war, in ihrer u. G-s Gegenwart 1386 ermorden, wodurch Elisabeth die früher besessene Macht wieder erhielt. Der Ban von Kroatien, um die That an Karl zu rächen, überfiel auf dem Wege nach G-s Schloß 1387 ihn u. die Königin, nahm Beide gefangen u. ließ G. enthaupten. Sein Sohn **2)** Nikolaus G., socht tapfer für König Sigismund, der die Tochter der Elisabeth geheirathet hatte. **3)** (Ladislauß G.), des Vor. Bruder, war wieder Palatin in Ungarn, socht tapfer in den Kriegen dieses Landes, erklärte sich gegen König Mathias für den Kaiser Friedrich III., ward von Extrem 1459 entsetzt, von Rextrem wieder eingesetzt u. st. 1460. (Pr.)

**Garabūsa,** Insel mit starkem Fort, auf Randia, verblieb noch den Venetianern, nach Eroberung Randias durch die Türken 1669; fiel den Türken 1692 durch Verrätherie des Commandanten Luca della Rocca in die Hände u. blieb ihnen; hat einen durch mehr. Inseln gebildeten Hafen; die eine der letztern heißt **G. Salvatica.**

**Garäfel,** Pflanze, s. Geum urbanum. **G-wurz,** so v. w. Kellennwurz.



**Garah**, f. u. Indus.

**Garama** (a. Geogr.), f. u. Garamantes.

**Garamai**, Volk im Gebirge Assyriens.

**Garamantes** (a. Geogr.), die südlichsten Völker Afrikas, die die Alten kannten; ihr Stammvater sollte **Garamas**, ein Sohn des Apollon u. der Atakallis sein. Das Heer des Corn. Balbus gelangte, fast verdurstend, zu ihnen, traf sie in Fezzan, u. ihre Hauptstadt **Garama** ist wahrscheinlich Ghema. Nach Strabon fand man in **Garamantika**, dem Lande der G., Oefen mit so ungeheuern, vorwärts gebogenen Hörnern, daß sie nur weiden konnten, indem sie rückwärts gingen. (Sch.)

**Garamantis**, libysche Nymphe, durch Zeus Mutter des Iarbas.

**Garamond** (spr. = mong, Claude), Schriftgießer zu Paris; st. das. 1561. Nach ihm heißt die Schriftart **Corpus G.** (**Garmond**).

**Garant** (spr. Garang), **1)** der etwas garantirt; **2)** f. Friedensgarant unt. Friede.

**Garantié** (fr.), **1)** Bürgschaft; **2)** in staatsrechtlichen Verhältnissen der Grund, welcher die Sicherheit für die Aufrechterhaltung der Rechte der Völker gegen einander, oder der Staatsbürger leistet. In jener Beziehung verbürgt daher gewöhnlich bei Friedensschlüssen eine 3. Macht die Friedensbedingungen zwischen den pacificirenden Theilen. **Garantiren**, Bürgschaft leisten, gut sein für etwas. (Bö.)

**Garaphi** (a. Geogr.), Gebirg in Mauritanien Caesar., daher entsprang der **Garras**; am Fuß der G. die alte phöniz. Hafenstadt **Garapha**.

**Gararbeit**, die Bereitung des Garpupfers, daher **Gararbeiter**.

**Garat**, **1)** (spr. = rah, Dominique Joseph, Graf G.), geb. zu Ustaritz, im Dep. der Nieder-Pyrenäen um 1760; Conventsmittglied, kündigte 1792 als Justizminister Ludwig XVI. das Todesurtheil an. Unter Napoleon war er Mitglied des Senats, unter Ludwig XVIII. blieb er ohne Anstellung u. st. 1833; (schr.: *Eloges de l'Hopital, de Sugar, de Montausier u. de Fontenelle; Mémoires sur la vie de M. Suard et sur le 18. siècle*). **2)** (Pierre Jean), geb. zu Ustaritz um 1780, Neffe des Vor.; ging 1782 nach Paris, Lehrer beim musikal. Conservatorium, vorzüglichler Sänger; st. 1823. (Lt.)

**Garates** (a. Geogr.), Fluß Arkadiens, an der Grenze von Argos.

**Garavaglia** (spr. = wahlia, Giovita), geb. zu Padua 1790; berühmter Kupferstecher, Schüler Longhis in Mailand, kam an Morghens Stelle als Prof. an die Akademie zu Florenz, st. 1835. Werke: Herodias, nach Lunz; Beatrice Cenci, nach Guido Reni; Madonna della Seggiola, nach Rafael.

**Garavèle** (Schiffb.), so v. w. Caravelle.

**Garäye** (spr. = rah, Claude Toussaint-

Morot, Graf de la G.), geb. zu Rennes 1675; um seiner Neigung zum Wohlthun zu genügen, trieb er medicin. Studien, bes. Pharmacie; stiftete mehr. wohlthät. Anstalten u. Hospitäler zu Rennes, Dinan u. Paris; st. 1755. Hauptwerk: *Chimie hydraulique*, Paris 1745, n. Aufl., von Parmentier, 1775, 12.; deutsch, Frankfurt 1749, auch 1755. Hiernach **Garäyesche Extracte** (*Extracta Garayana*), die auszuziehenden gepulverten Substanzen werden lange mit kaltem Wasser heftig geschüttelt od. geseigt u. die filtrirte Flüssigkeit auf flachen Tellern bei ganz gelinder Wärme abgedampft; sind jetzt wenig mehr in Gebrauch u. nur von Vortheil, wo auf die Erhaltung flüchtiger Stoffe viel ankommt. Vgl. *Chinextract*. (Pt. u. Su.)

**Garb**, el (Ebus, Garbi), Provinz im NW. des Reichs Fez; theilt sich in die Districte: **a)** Hassbat (Habata), darin außer den Städten Tanger, Cuta u. Tetuan (f. d. a.), Azila (Arzila), Seestadt, Tabakshandel, ein. Cilia; Almina, 8000 Ew. **b)** Azgar (Asgar), das Tiefland, darin außer Alkassar Larasch, Stadt u. Hafen, Castell, am Lucos u. atlant. Meere, 4000 Ew.; Al Mamora, Hafenstadt; Wazan, Sitz eines Groß-Marabut. (W.)

**Garba**, Insel, so v. w. Dscherb.

**Garbata** (a. Geogr.), Hochgebirg in Aruma.

**Garbe**, **1)** (Landw.), f. u. Ernte u. s.; **2)** (Bot.), das Pflanzengeschlecht Achillea; bes. die gemeine Schafgarbe; **3)** in mehr. Gegenden so v. w. Kümmel.

**Garben** (Bäcker), so v. w. Gasseln.

**Garbenzehent**, f. u. Zehent.

**Garbi** (**Gärbieh**), Distr. in Unter-Aegypten; zwischen den beiden Armen des Nils im Delta, ist eine große Ebene, mit vielen Kanälen; 231,000 Ew. Darin Menous, Hauptort einer Prov. von 225,000 Ew., Desuk, Dorf mit Wallfahrtsmoschee, oft für 30,000 Gläubige, Lanta, gut gebaut, Wallfahrtsort, oft für 200,000 M., achttägiger Markt, 100,000 Ew., Semmenoud, am Nil u. mehr. Kanälen, Messen, 5000 Ew., Baalbeit, Ruinen eines Ffistempels, Mahalleh el Kebir, Sitz eines Bai, viel Lustbörnen. (W.)

**Garbiéri** (Lorenzo, genannt Rivotte dei Carracci), geb. zu Bologna 1580, Maler, Schüler Ludwig Carraccis, Nebenhändler Guido Renis, den er an Kraft übertraf, aber in der Anmuth nicht erreichte. Er trat, nachdem er eine reiche Heirath gethan, von der Kunst zurück u. st. 1654.

**Gärblick** (Hüttenw.), so v. w. Gärfupferblick.

**Garbo** (Raffaellin del G.), geb. 1476, Maler in Florenz, Schüler des Filippino, st. 1524.

**Garboalsee**, See, f. Züländ.

**Garbruch** (Hüttenw.), f. u. Garfupfer.

**Gär-**

**Garbrühe**, f. u. Gerberei u.

**Gargam** (spr. = saung, Piedro Antonio Correa y Salema G.), geb. zu Lissabon 1735; ward wegen einiger Artikel gegen den Marquis de Pombal in der Gazette di Lisboa verhaftet, u. st. 1775 im Gefängniß; schr.: Sathren, Sonette u. Oden, gesammelt Lissabon 1778; Lustspiele.

**Gäree**, ind. Fruchtmaß, **1**) in Madras u. Ceylan (s. d. [Geogr.] a) von gleicher Größe u. Gew.; **2**) in Pondichery = 38 Hectoliter od. 13,1 engl. Imp. Quarter.

**Gärcia** (G. Rohr), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Trifolien, Ordn. Linozosteen Spr., Kautengewächse, Crotonaeae Rehb., Monöcie, Polyandrie L. Art: G. nutans, Baum auf der Insel St. Martha.

**Gärcia** (spr. = sia), **1**) (Don Diego de Paredes), der span. Bayard, geb. 1466 zu Truxillo, focht zuerst im Kriege gegen Granada 1485; 1497 Hauptmann in päpstl. Diensten, kämpfte er gegen die Drsinis; dann, unter seinem Freunde Goncalvo de Cadova, im Kriege der Spanier gegen die Franzosen um die neapolitan. Erbfolge; wurde beim Ausbruch des Kriegs der Ligue gegen Venedig, dem Kais. Maximilian zu Hülfe geschickt u. focht mit Auszeichnung unter Karl V. in der Schlacht von Pavia, st. 1530. **2**) (Manuel), geb. zu Sevilla 1775, seit 1792 als Tenor, Componist u. Orchesterdirector berühmt, sang 1808 unter vollem Applaus an der ital. Oper zu Paris, 1811 — 16 in Italien, ging nach Paris zurück, 1817 nach London, 1819 wieder nach Paris, führte 1824 eine Gesellschaft nach Newyork u. 1827 nach Mexico u. wurde 1829 auf der Rückreise nach Europa bei Vera-Cruz von Räubern ausgeplündert, sang wieder in Paris u. st. das. 1832. Componirte die Opern: El preso, el poeta calculista, el Caliso di Bagdad, u. a. **3**) (Maria), des Vor. ältere Tochter, f. Malibran. **4**) (Pauline Viardot-G.), 2. Tochter von G. 2), geb. zu Paris, nach A. zu Madrid 1821; war mit dem Vater in Amerika u. Mexico, bildete sich dann in Paris zur Pianistin, seit 1837 zur Sängerin, machte mit Veriot u. ihrer Mutter 1838 u. 1839 eine Kunstreise durch Belgien u. Deutschland, dann nach England, trat in London mit größtem Beifall als Desdemona auf u. ward dort für die ital. Oper engagirt, seit 1840 ist sie an Viardot, den Director des Théâtre italien in Paris verheirathet. **5**) (Basilio), carlsrühfcher Bandenführer, f. u. Spanien (Gesch.) gegen das Ende. (Ap. u. Sp.)

**Gärcias**, span. Name; merkw. sind: **1. König von Asturien u. Leon. 1**) Sohn Alfons III., des Großen; empörte sich 907 gegen ihn, ward aber gefangen, erhielt jedoch Asturien 910 freiwillig abgetreten, während sein Bruder Ordoño Galizien erhielt; er st. 914 kinderlos; f. Spanien (Gesch.) w. II. **Könige von Navarra. 2**) G. I., Enconis (d. i. Snigos Sohn),

König um 858; st. 870. **3**) G. II., dessen Sohn. **4**) G. III., Tremulus od. Trepidator (weil er beim Beginnen einer Schlacht heftig zitterte); st. 925; er war Vater Sanchos. **5**) G. IV., Enkel von Sancho II., Vater von Sancho III., f. Spanien (Gesch.) w. **6**) G. V., de Najera (weil er in Naja erzogen war); 1034 — 1054, wo er in einer Schlacht gegen seinen Bruder, Ferdinand von Aragon, fiel. **7**) G. VI., Sohn Ramiro von Monçon, erhielt als Abstammung der alten Könige den Thron durch Wahl, 1134 jedoch als Lehn von Castilien; st. 1150, f. ebd. w. **III. Grafen von Castilien. 8**) G. I. (G. Fernandez), geb. zu Burgos 938; Sohn von Fernando Gonfalez, reg. 970 — 990 (986), f. ebd. w. **9**) G. II., Enkel des Vor., geb. 1214, Sohn von Sancho; reg. 1028 bis 1032, wo er an seinem Hochzeitstage mit Sanjo von Leon ermordet wurde, f. ebd. w. **IV. Graf von Galicien u. Portugal. 10**) 3. Sohn von Ferdinand I. von Castilien, erhielt 1065 Galicien u. Portugal, ward aber von seinem älteren Bruder, Sancho II. von Castilien, vertrieben; f. Portugal i.

(Pr.)

**Gärcias Arista**, Regent von Navarra bis 824, f. u. Spanien (Gesch.) w.

**Garcillaso de la Vega**, f. Vega.

**Garcinia** (L.), <sup>1</sup> Pflanzengatt., ben. nach dem Engländer Lawrence **Garcin** (der im 18. Jahrh. lange in Indien reiste u. bef. Pflanzen sammelte), aus der nat. Fam. der Guttagevächse, Mangostaneae Rehb., Druten Ok., II. Kl. 1. Ordn. L. Arten: <sup>1</sup> G. mangostana, schöner Baum in Ostindien, Blüthen rosenroth, Früchte wohl-schmeckend, süßsauerlich gewürzhalt, sehr gesund, in eine harte, den Granatapfelschalen ähnliche, zusammenziehende bitterliche, gegen Dysenterie heilsame, ehedem als Cortex mangostanae officinelle Schale eingeschlossen; <sup>2</sup> G. cambogia (Cambogia gutta, unächter Summigtuttbau), Baum auf den ostind. Inseln, Blüthen saffrangelb, Früchte von der Größe einer Pomeranze; soll Mutterpflanze des gewöhnl. Summigtutts sein; <sup>3</sup> G. Roxburghii (zeylanica), Baum auf Ceylan, mit gelben Blüthen; von ihm kommt das ceylanische Summigtutti, das als gelber Saft aus der verwundeten Rinde fließt; G. celebica, Baum auf den Molukken, der Insel Moriz u. den Antillen, mit gelben wohl-schmeckenden Früchten. Das, einige Jahre in Sumpf vergrabene Holz, wird hart wie Stein. (Su.)

**Garciniene**, f. u. Guttagevächse u.

**Gärçon** (fr., spr. Garßong), **1**) Knabe; **2**) Aufwärter, Kellner; **3**) unverheirathete Mannsperson. **G-niere**, feile Dirne. **G-niren**, Päderasterie treiben.

**Gärcy**, poln. Maß, so v. u. Garniec.

**Gard** (spr. Gahr), **1**) Fluß in ED-Frankreich; entspringt im Depart. u. den Gebirgen Poyère aus den 2 Quellenflüssen **Gardón d'Alais** u. **Gardón d'An-**

**Gäuze**, die sich bei Rivalta vereinigen u. den Alson u. die Eysenne aufnehmen, fällt in die Rhöne. Führt Gold, u. ist wegen seiner plötzlichen u. großen Ueberschwemmungen (**Gardonäden**) merkwürdig, die durch Gewittergüsse in den Alpen veranlaßt werden. Ueber ihn geht die Wasserleitung Pont du G. (s. u. Rémoulin). Hiernach **2**) Depart., bestehend aus den Landschaften Nîmes (zum Theil), Uzès u. Alais; **grenzt** an das Mittelmeer, die Depart. Rhodnemündungen, Vaucluse, Ardèche, Lozère, Aveyron, Hérault, hat 105½ (109) **Q.M.**, 366,000 **EW.** (über ½ Katholiken), ist südl. niedrig, an den Küsten **morastig**, nördl. durch den Zweig Gebauden der **Sevennen** (Cipfel: Cesprou) **gebirgig**, **Flüsse**: Rhöne, Ardèche, Eze, Gardon, Vidourle, Hérault, Dourbie, hat mehrere **Kanäle** (Sylvestreal, Bourdigon, grande Robine) u. **Seen** (Etang du Repaustet u. a.), viele **Mineralwässer**, in den Ebenen heißes, auf den Gebirgen gelindes **Klima**, in den Thälern fruchtbar, sonst ziemlich dürr, **bringt** Seide, Wein, Baumöl, allerhand Gewürze, Taranteln, Scorpione, viele Steinkohlen, Mühlsleine, Gyps, Blei, Spießglanz u. a. Mineralien; doch gibt es auch Wölfe u. Füchse häufig; **Beschäftigung**: Acker- u. Wiesenbau können nicht überall getrieben werden, Schafzucht bedeutend, mit Gewinn von Käse (Roqueforter Käse), Obstbau ausgebreitet, die Kastanien tägliches Nahrungsmittel. **Fabriken** von Lebern, Seidenwaaren, Brantwein, Glas &c. **Bezirke**: Alais, Uzès, Vigan; **Hauptst.** Nîmes; **Hafen** Arques Martes.

**Gärda, 1**) See (Lago di G., G. Sec, bei den Alten Benacus lacus) im lombard.-venetian. Königreich (Defreich); 14 **Q.M.** Fläche, nimmt den Sarca auf, entläßt den Mincio, trägt die stärksten Schiffe, schwillt **Sommers** sehr an, wird von 2 Winden (Sover von Mittag bis Mitternacht aus Norden u. Dra von Mitternacht bis Mittag aus Süden wehend) beherrscht, hat bisweilen einen unterirdischen Strom u. wirft an manchen Stellen rauschende, stinkende Blasen auf; das Wasser bleicht Garn bis zur schönsten Weiße. In ihm die reizenden Inseln: Isoletto, ein Fels bei Malfesine, Tremelone, östl. zwischen Brenzone u. Malfesine, u. Isola de' Frati, zwischen Desenzano u. Salò. In dem untern Theile die Halbinsel Sermione. 1402 **Niederlage** Ruprechts von der Pfalz am G. durch die Gibellinen unter Galeazzo Visconti, s. Deutschland (Gesch.) 17. **2**) Marktfl. daran; 1800 **EW.** (Wr. u. Hm.)

**Gärdaful**, Vorgebirg, s. u. Afchan.  
**Gärdanne**, Stadt im Bzl. Air, des franz. Dep. Rhodnemündungen; 2500 **EW.**

**Gardanne** (spr. Gardann, Matthieu Claude Graf v. G.), geb. 1766 zu Mar-

seille; trat 1780 als Souslieutenant in Militärdienste, ward 1793 vor Menin Capitän, 1796 Oberst, 1799 bei Novi Brigadegeneral, 1804 Adjutant Napoleons u. Vagengouverneur; zeichnete sich bei Austerlitz, Jena, Eylau aus, wurde dann nach Persien, dessen Schah die franz. Allianz gegen England u. Rußland suchte, geschickt, konnte dort aber wenig wirken, da sein Kaiser unterdessen Frieden mit Rußland geschlossen hatte, brach die Unterhandlungen ab u. kehrte 1809 zurück, ward 1809 Graf mit einer Dotation von 50,000 Fr. Einkünften; commandirte 1811 eine Division in Portugal, gerieth aber, da er sich hatte schlagen lassen, in Ungnade; trat erst zu den Bourbons, dann zu Napoleon über, erhielt deshalb von den Bourbons seine Entlassung, u. st. 1818 auf seinen Gütern am Schlagfluß. (Pr.)

**Gärdar**, Haupt- u. Bischofsstadt von Winland, s. Amerika (Gesch.) u.

**Gärdarsholm**, alter Name von Island (s. d. Gesch. 1), nach dem Schweden **Gärdar**, der es im 9. Jahrh. entdeckte, genannt.

**Gärde** (fr.), **1**) eigentl. Wache, dann **2**) die Leibwache des Regenten eines Staates. Eine solche findet sich schon sehr früh bei den assyr. u. pers. Monarchen unter verschiedenen Benennungen. **Alexander d. Gr.** nahm dazu die Söhne der Vornehmsten Macedoniens, die sich in 2 Klassen unterschieden: die geringern waren Waffenträger u. besetzten die äußern Theile seiner Wohnung od. seines Zeltes, warteten seiner Pferde &c. Aus ihnen wurden seine Jagd-, Tisch-, u. Schlafgenossen (Hetairoi) gewählt; mehr noch waren die Argyraspiden (s. d.) mit dem jegigen Begriffe G. verwandt. **Bei den röm. Kaisern** vertraten die Prätorianer (s. d.) ihre Stelle u. hatten oft den größten Einfluß auf Besetzung des Thrones. **Später** bewachten die Trabanten u. noch später die Hatschierer die Person der deutschen Kaiser, u. die Einrichtung an andern Höfen war dieser analog. **Bis zum 17. Jahrh.** blieb die G. jedoch stets bloß zur Leibwache des Monarchen od. des Feldherrn bestimmt u. war daher nicht sehr stark; oft wählten mißthätige Monarchen Ausländer, bes. Schweizer u. Schotten (so Ludwig XI., s. Becs de corbin) zu ihren G-n, da sie der Treue dieser am meisten vertrauten, wie schon am byzantin. Hofe bes. Germanen dazu erwählt wurden. **In Frankreich** scheint der prächteliebende Ludwig XIV. sie zuerst sehr vermehrt zu haben. Unter ihm bestand die G. (Maison du roi, worunter die Garde du Corps, die Mousquetaires, die Garde française) aus ungefähr 8000 M. **In Preußen** hatte Friedrich der Gr. zuerst einige Bat. Infant. u. einige Escadr. zur G. **Stärker** waren die russ. G-n, welche schon 1785 auf 10,000 M. gestiegen

waren, u. <sup>11</sup> Napoleon schuf die franz. G. schon zur Zeit des Consulats als Consular- u. später Kaisergarde, aus den ausgesuchtesten Leuten der Armee, wovon niemand je eine Regimentsstrafe erlitten haben durfte. Jeder Mann erhielt eigne Zulage. Nach u. nach wurde die Kaiser-G. bis auf die Stärke eines Armeecorps erhoben u. meist im letzten entscheidenden Moment als Reserve verwendet. Man unterscheidet alte G. (3 Reg. Grenadiere, die schon länger bestanden hatten, u. 2 Reg. Jäger) u. seit 1812 junge G. (15 Reg.), 6 Reg. Cav. u. mehr. einzelne Schwadronen, worunter auch Mamelucken u. die Ehren-G., zusammen 38,000 M., waren. Die G. der Bourbons bestehn aus etwa 2500 M. Haustruppen (G. du Corps, Mousquetaires etc.) u. etwa  $\frac{1}{4}$  der Armee; seit der Julirevolution wurde die franz. G. aufgelöst. <sup>12</sup> Auf ähnliche Weise waren 1812 die russ. G. formirt; auch sie bildeten 3 Div. Infanterie u. 1 Div. Cav. Ueber die jetzige Formation f. u. Rußland (Geogr.). <sup>13</sup> Auch die preuß. G. wurden 1815 auf ähnl. Weise formirt u., da sie früher nur 2 Reg. Infanterie, 1 Jägerbataillon, 1 Reg. G. du Corps u. 1 Normalcavall. Reg. stark gewesen war, zu 1 Div. G., 1 Div. Grenadiere u. 1 Div. G.-cavallerie u. zu 1 Brigade Artillerie erhöht; f. unt. Preußen (Geogr.). <sup>14</sup> Die engl. G. betragen 3 Reg. G. du Corps, 7 Reg. G.-Dragoner u. 3 Reg. Fuß-G. <sup>15</sup> Bei andern Armeen, wie bei der sächs., bayer. u. bes. bei der östreich. hat man angenommen, daß die G. nur im eigentl. Sinne Leibwache des Fürsten u. daher auch nicht so stark sein soll. Vgl. die geogr. Artikel über diese Staaten. <sup>16</sup> Die G. haben meist Auszeichnungen vor den and. Truppen, durch reichere Uniform-Verzierungen mit Lizen etc. <sup>17</sup> Sollen sie eine Elite der Armee sein, wie die franz. G. war, so werden sie aus den besten u. tapfersten Leuten auserlesen, verschlechtern aber die and. Reg. gerade um so viel, als sie besser sind als diese. <sup>18</sup> Am unzumuthigsten sind G. wenn sie ein Zufluchtsort des Adels u. der Begünstigten werden, welche von da bevorzugt, befördert werden, u. wenn ihre Offiziere, wie in Rußland, einen höhern Rang genießen als die der Armee. Vgl. Nobelgarden. (Pr.)

**Garde des sceaux de France** (fr., spr. Gard dösch d' Frangs), Großsiegelbewahrer, f. u. Siegelbewahrer.

**Garde du Corps** (v. fr., spr. G. dü Korp), 1) Leibwache zu Pferde, gewöhnl. der vornehmste Theil der Garde, meist zur Bewahrung der innern fürstl. Gemächer bestimmt; 2) so v. w. Becc de corbin.

**Garde föu** (fr.), so v. w. Gefändern. **Gärdegericht** (Gärdvogtei), Gericht, an einem sichern Ort angelegt.

**Gärdel**, 1) (Pierre Gabr.), geb. zu Nancy, der Sohn E. Gardels, Ballets-

meisters des Königs von Polen; trat zuerst in Paris 1774 auf, wurde 1787 erster Balletmeister des Königs u. der Akademie der Musik u. 1802 Balletmeister Buonapartes. Seine zahlreichen Ballets sind von Mehul, Cherubini, Kreutzer etc. in Musik gesetzt. 2) auch seine Gattin, geb. Miller, war 1786 — 1816 gute Tänzerin des pariser Theaters. (Lt.)

**Gardelögen**, 1) Kreis im preuß. Regbz. Magdeburg, 38,000 Ew., eben u. fruchtbar, Hopfenbau; 2) Kreisstadt darin, an der Milde, hat Schullehrerfeminar, 2 Kirchen, 3 Hospitäler, Freimaurerloge, Friedrich zur Waterlandstraße, 5000 Ew., Geburtsort von Joachim Lange u. Liebig. 3) (Gesch.). G. soll früher Ikenburg (Castellum Isidis) geheißen haben u. nach der Göttin Isis genannt worden sein, die daselbst verehrt wurde, wie man denn noch lange die Stelle des Götterbilds zeigte. Nachdem das Heiligthum von den Franken zerstört worden war, wurde G. von Heinrich I. 924 gegründet u. war bis um 1478 Freistadt; seit 1547 befestigt litt G. im 30jähr. Kriege viel; 1643 — 47 von den Schweden noch mehr befestigt; 1638 von Kurfürst Friedrich Wilhelm die Werke geschleift. (W. u. Lb.)

**Gärde mēuble** (fr., spr. Gard möbl), Aufbewahrungsort in Schlössern von Möbeln, Betten u. dgl., zu Paris dafür ein besonderer Palast auf der Place Louis XV.

**Gärden**, so v. w. Custodiasus.

**Gardēna**, Thal, so v. w. Gröden.

**Gärde national**, f. Nationalgarbe.

**Gärdende Kriëgsknechte**, im Mittelalter Leute, die den Vasallen im Kriege zu Pferde als Knechte dienten (vgl. Gensdarmes).

**Gardēnia** (G. L.), Pflanzengatt. nach

**Gärden**, einem Arzte in Carolina, benannt, aus der nat. Fam. der Rubiaceen, Ordn. Cinchoneen Spr., Rechnb. Gadeln Ok., 5. Kl. I. Ordn. L. Arten: G. florida, in Indien u. am Cap, Blumen weiß, wohlriechend, leicht gefüllt werdend; G. Thunbergia, vom Cap; G. gummifera, Strauch in Ceylan, mit großen, trichterförmigen, weißgelblichen, wohlriechenden Blüthen, gibt, wie G. arborea Rechnb. u. lucida Roxb., beide in Indien, ein dem Clematis ähnliches, wohl auch als solches im Handel vorkommendes Harz; G. radicans Thunb., liegender, wurzelnder Strauch in Japan, Blüthen weiß, wohlriechend, so groß wie Rosen, das rothgelbe Fleisch der Frucht wird in der Färberei benutzt; G. Rothmanina L., am Cap, mit sehr scharfem, dunklem Holz (schwarzes Eisenholz), schönblühende, zierliche Sträucher od. Bäume der heißen Zone. (Su.)

**Gardeniöla** (G. Chamis.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Rubiaceen, Cinchoneae. Art: G. concolor, in Brasilien.

**Gärden-Rēagh** (spr. Rēgh), Stadt, f. u. Calcutta.

**Gara**

**Gårdenscher See**, fischreicher Strandsee, 4 M. groß, im Kr. Stolpe, preuß. Regbzkt. Köslin.

**Gardeplattinen**, so v. w. Hauptplattinen.

**Garderöbe** (fr.), 1) Kleiderschrank mit verschiedenen Fächern; 2) kleines Zimmer zum Ankleiden u. zur Aufbewahrung der Kleidungsstücke, Wäsche zc.; ist am besten dicht neben dem Schlafzimmer, od. wenigstens in dessen Nähe gelegen u. muß gelüftet werden können; 3) die Gesamtheit der zum An- u. Auskleiden behüfll. Diener bei fürstl. Personen; 4) die Kleidungsstücke, welche ein Mensch besitz; 5) Zimmer im Schauspielhause, worin sich die Schauspieler umkleiden, s. u. Theater; 6) die zu den verschiednen Schauspielen nöthigen Anzüge. (Fch.)

**Garderobier**, 1) Diener, der den Anzug eines Fürsten unt. sich hat; 2) die Person, welche die Garderobe bei Theatern besichtigt; 3) (**G-ber**), der Ordensbeamte, dem die Verwahrung der Ceremonienkleider, Ornate, Tapeten, Wappen zc. übertragen ist; nicht selten ist auch das Amt eines Ordensherolds u. Ceremonienmeisters damit verbunden.

**Garderobemädchen** (**Garderobiere**), Dienerin an Höfen, die, geringer als die Kammerfrau, bes. die Sorge für den Anzug fürstl. Damen trägt.

**Gärdian**, 1) (Wächter), s. Guar dian; 2) so v. w. Warden of the clog posts.

**Gardië**, 1) (Pontus, Baron de la G.), aus Carcassonne gebürtig; stand erst in franz., dann in schwed. Diensten, stieg bald zum Feldmarschall u. Senator. 1580 entriß er den Russen Karelän; st. 1585. 2) (Jakob, Graf de la G.), Sohn des Vor., geb. 1583; zeichnete sich unter Karl IX. von Schweden gegen die Russen aus, befehligte das Heer, welches dem Czar Schußkow Hülfe gegen den falschen Demetrius brachte, drang mit demselben bis nach Moskau vor, ward aber durch Verrath seiner Leute von den Polen besiegt. Später bestand er mehrere glückl. Gefechte, schloß den Frieden von Stolbowa, ward Präsident des Kriegsdepartements u. st. 1652. 3) (Magnus Gabriel, Graf de la G.), Sohn des Vor., Kriegsrath u. Kanzler von Schweden; versuchte, wiewohl umsonst, die Königin Christine, deren Günstling er war, von der Niederlegung der Krone abzuhalten, ward dann unter König Karl Gustav Generalissimus in Livland, erhielt 1656 das Gouvernement über Sengallen u. Lithauen u. vertheidigte Riga gegen die Russen. Nach Karl Gustavs Tode nahm er als Kanzler Theil an der Regentschaft, ward darauf erster Minister Karls XI. u. st. 1686. Dieser G. kaufte den Codex argenteus in Sollaand wieder u. schenkte ihn, in massives Silber eingebunden, 1669 der Universitätsbibliothek zu Upsala. Mehr über ihn s.

Schweden (Gesch.) 11. 4) (Magnus Julius, Graf de la G.), wurde, als nach Karls VII. Tode die königl. Macht beschränkt wurde, Reichsrath u. Präsident des Handelscollegiums, schloß mit Preußen, Dänemark u. Rußland Friede u. st. als Oberhofmarschall 1741. 5) (Gräfin de la G.), geb. Gräfin von Laube, Gemahlin des schwed. Generals Grafen Pontus de la G., zeichnete sich durch Wohlthätigkeit, Einführung der Blatterninoculation in Schweden zc. aus u. st. 1763. 6) (Ebba de la G.), f. Brahe 3). (Lt. u. Pr.)

**Gardike**, Städtchen innerst dem Meere, zwischen dem Golf von Zeitun u. dem Kanal von Trikeri (Griechenland), mit Ruinen.

**Gärdin - Dumésnil** (spr. Garbäng Dümehnil, Jean Bapt.), geb. 1720 zu St. Cyr, 1758 Prof. der Rhetorik zu Paris, 1764 Director des Collegiums Ludwigs d. Gr., zog sich einige Jahre vor der Revolution nach St. Cyr zurück u. st. 1802. Schr.: Préceptes de rhétorique (nach Quintilian), Par. 1762, 12.; Synonymes latins, ebd. 1777, 12., 3. Aufl. von Jannet, ebd. 1813; 4. Ausg. von Achaintre 1815; übersezt von Ernesti, Lpz. 1799, 3 Bde., letztes neu bearbeitet von Ramshorn als Lat. Synonym mit, Lpz. 1831 — 33, 2 Bde. (Lb.)

**Gardine** (fr.), 1) Vorhang, f. unt. Bett 11; 2) Theatervorhang, f. unt. Theater u.

**Gardiniäe**, f. u. Rubiaceen 11.  
**Gärdinenpredigt**, Vorwürfe, Verweise, die eine Ehefrau ihrem Manne (hinter den Gärden) im Bett, überhaupt ohne Zeugen u. bei nächstlicher Weile macht.

**Gärdner** (Stephan), geb. um 1483 zu St. Edmund Burg, Bischof von Winchester, eine der Hauptstützen der kathol. Partei unter Heinrich VIII. in England, ungeachtet er gegen den Primat des Papstes geschrieben u. die Ehescheidung des Königs befördert hatte; widersetzte sich der Bibelübersetzung, auf welche Crommer drang; wegen Verläumdung der Königin Katharina Parr fiel er in des Königs Ungnade. Unter Edwards VI. Minderjährigkeit zog er sich durch seine Vorschläge gegen die Reformation 5jähr. Gefangenschaft zu, aus welcher ihn die Königin Maria befreite, die ihn auch in sein Bisthum wieder einsetzte u. zum Kanzler erhob. Er verfolgte nun die Protestanten u. st. 1555. (Hst.)

**Gärdiner**, Insel, 1) f. u. Tonga 11; 2) f. Longisland.

**Gärding**, Stadt im Amte Eiderstedt der dän. Halbinsel Jütland, Handel; 1000 Ew.

**Gärdingus** (m. lat.), Pfalzgraf od. Richter im königl. Hofgericht; vornehme Charge am westgoth. Hofe.

**Gärdiren** (v. fr.), 1) bewachen; 2) bewahren.

**Gärdist**, der Soldat eines Garderegiments od. sonst eines Gardecorps.

**Gärdner**, Berg, f. u. Nuytsland.

**Gard-**



**Gardneria** (G. Wallich), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Drehblüthler, Gentianeae Rehb. Arten: ostind. Sträucher.

**Gardön** (spr. Gardon), Fluß, so v. w. **Gard.** **G. d'Alais** u. **G. d'Andüze** (spr. G. d'Alah u. G. d'Angbüs), s. unt. **Gard.** **G-ne di Riviëra** (spr. G. di Riviëthra), s. u. Trompia.

**Gardöqula** (G. R. et P.), Pflanzengatt. nach Diego **Gardöqui** (Finanzminister des Königs v. Spanien Karls IV.) benannt, aus der nat. Fam. der Labiaten, Ordn. Melisseen, 1. Ordn. der 14. Kl. L. Arten: in Amerika.

**Gardr** (nord. Myth.), so v. w. Gerdr.

**Gärdrichter**, auf Rügen der Vorseher der **G-vogtei** eines Gerichts, welschem die nicht unmittelbar unter dem Landvogt ob. städtischen ob. Patrimonialgerichten Stehenden unterworfen waren.

**Gädrüsa** (nord. Myth.), s. u. Gna.

**Gäre**, 1) der Zustand, da eine Sache gar ist; 2) von Meckern, gehörig bearbeitet, vom Dünger durchdrungen; 3) die Zahl von 24 Häuten.

**Gäre**, Meerbusen, s. u. Ros (Geogr.) 1).

**Gärcan**, s. u. Eriopolis. **Garëb** (a. Geogr.), so v. w. Gulgatha.

**Gäreisen** (Hüttenw.), 1) s. u. Kupfer; 2) s. u. Eisenschmelzen.

**Gäreissel**, Fisch, so v. w. Karausche.

**Gärangeot** (spr. Garangschöb, René Jacques Croissant de G.), geb. zu Vitre in Bretagne 1688; Prof. der Chirurgie u. königl. Chirurg, auch Chirurgien major im Regiment des Königs, st. zu Köln 1759. Schr. u. a.: *Traité des opérations de chirurgie*, Par. 1720, 2 Bde., 1749, 3 Bde., deutsch, Berl. 1733; *Traité des instruments de chir.*, Par. 1723, 2 Bde., zuletzt 1729, deutsch, Berl. 1729; *Splanchnologie*, Par. 1728, 1742, deutsch, Berl. 1733; *Myotomie*, Par. 1724, 1750. (Pt.)

**Garëne**, so v. w. Fischweide, s. u. Fischerei n.

**Garëssio**, Marktfl. in der sard. Provinz Mondovl (Coni), am Tanaro; hat schöne Karthause Casotto; 5000 Ew.

**Gäret** (Gäres), nordöstlichste Prov. in Heg. Darin Melilla (Melilla, Ras el Dir, Rusadir), feste Stadt u. Hafen am Dreispizencap, 2000 (800) Ew., spanisch seit 1497; Cazaja (Cazaja), alte Stadt dabei. **Garfagnäna**, so v. w. Garfagnana.

**Gärfass**, s. u. Gerberei n.

**Gärfeuer** (Hüttenw.), starkes Flammenfeuer, wobei Kupfer gar gemacht wird.

**Gargaliäni**, wieder aufblühende Stadt, 1 Stunde vom Meere (wo das Inselchen Probono, das alte Prote ist), nördlich von Navarin (Griechenland), wohl dem alten Vorgeb. Patamobes.

**Gargalismus** (gr.), das Kitzeln, der Kitzel.

**Gargäno** (beiden Alten **Gargänos**), Gebirg in der neapol. Prov. Capitanata, bildet fast runde Gruppe wohlbewaldeter Berge u. eine breite Landzunge ins adriat. Meer mit den Vorgebirgen Punta Saracena (Punta Susmara, sonst **Gargäni promontorium**), Porticello, Croce u. a., höchste Spitze: Calvo (4968 F.).

**Gargäphia** (a. Geogr.), 1) Quelle bei Plataä; 2) Thal, wo Aktäon die badende Artemis belauschte, daher beide dieser heilig. Marodonios ließ erstre vergiften, um dadurch die in der Gegend belagerten Heelen zu vernichten. **Gärgara**, 1) südlicher Theil des Bergs Ida (s. d.); 2) Stadt in Troas, von **Gärgaros**, Sohn des Zeus, gegründet.

**Gärgarisma** (v. gr.), Gurgelwasser.

**Gärgekrätz** (Hüttenw.), so v. w. Ribetten.

**Gärgel**, **G-kamm** (Böttch.), so v. w. Kröse.

**Gärgëttos** (a. Geogr.), Demos in Attika, Geburtsort Epikurs.

**Gärgillus Martialis**, röm. Schriftsteller aus unbestimmter Zeit; schr. über den Gartenbau. Fragmente in den Script. rei rust. vet. lat.

**Gärgnäno**, Marktfl., s. u. Brescia 1).

**Gärgoris**, alter König der Eynesii, s. Spanien (Gesch.) 1.

**Gärgöte** (fr.), Garküche, gemeines Speisehaus, daher **Gärgotäge**, schlechte Kocherei.

**Gärgouillade** (fr., spr. Garguljahd), Tanzpas; der Tänzer macht, den Fuß von der Erde erhebend, einen Schnörkel (rond de jambe) nach innen, dann nach außen. Nur bei Grotesktänzern, etwa von Furien u. dgl. anwendbar.

**Gärgouille** (fr., spr. Garguli), 1) bei Springsbrunnen eine Frage, welche das Wasser ausseigt; 2) so v. w. Drachenkopf.

**Gärgoulëttes**, Gefäße, s. u. Patnische Erde.

**Gäri**, Rechnungsmünze in Delhi, = 4000 Rupien.

**Gärianönium** (a. Geogr.), Ort in der Britannia romana; s. Yarmouth.

**Gäribald**, Herzöge von Baiern,

1) G. I., reg. seit der Mitte des 6. Jahrh., st. 595, s. Baiern (Gesch.) 1. 2) G. II., Sohn Thassilos I., reg. 609 — 640 (628), führte das Christenthum ein, gab das 1. bair. Gesetzbuch, s. ebd. 1; Ein. nennen ihn den 1. König v. Baiern. Pallhausen, G. erster König Bojariens u. seine Tochter Theobeline, Münch. 1811; Lang, Betrachtungen über Pallhausens G., ebd. 1815; Pallhausen, Diplomat. Widerlegung der von Lang gemachten krit. Bemerkungen, ebd. 1815. (Lb. u. Dg.)

**Garidëlla** (G. L.), Pflanzengatt., benannt nach Pierre Jos. Garidel (Prof. der Botanik zu Aix, geb. zu Manasque 1659, st.

ft. 1739; Schr.: Hist. des plantes, qui naissent aux environs d'Aix, Air 1715, Par. 1723, Fel.), aus der nat. Fam. der Ranunculaceen, Helleboreae *Rehnb.*, Fratern. *Ok.*, 10. Kl. 3. Ordn. *L.* Arten: *G. nigellastrum* u. *unguicularis*, unansehnlich. (P.)

**Garielle**, Plantage, f. u. Cayenne u. **Gariel**, Fluß, so v. w. Drangefluß.

**Garigliano** (spr. Gariljiano), Fluß in Terra di Lavoro (Neapel); entspringt auf den Apenninen in der Prov. Abruzzo ult. II., nimmt rechts den Sacco auf, fällt in den Meerbusen von Gaëta; bei den Alten Liris. Hier 1503 Niederlage der Franzosen unt. dem Herzog Franz Gonzalvo v. Mantua durch die Spanier unter Gonzalvo v. Cordova, f. u. Neapel (Gesch.). Bayard vertheidigte hier die Brücke allein gegen 200 Spanier. (Pr.)

**Garin**, 769 — 770 Graf v. Oberelsaß, f. Elsaß (Gesch.).

**Garindäer** (a. Geogr.), Volk, im glückl. Arabien an dem Elanitischen Busen.

**Garipot** (Hdlsgw.), so v. w. Galipot.

**Garis**, Stadt, f. u. Carafa.

**Garisendi**, Thurm, f. u. Bologna u.

**Garita del Páramo**, Paß, f. u. Cauca 2).

**Gärites** (a. Geogr.), Volk im aquit. Gallien, den Ausci unterthan, in der Comté de Gauve.

**Garizim** (*Garisim*), Epizän der Ephraimkette, mit Tempel des Jehova, den die Samaritaner unter Alexander d. Gr. erbauten, Hauptfig ihres Gottesdienstes, von Johann Hyrcan zerstört, noch später heil. Ort der Samaritaner, wie noch jetzt (vgl. Ebal); j. **Garizen**, Berg im Sandeschad Naplus.

**Gärkoch**, Koch, bei welchem man tägl. gekochte od. gebratne Speisen bekommen kann; sein Local **G-küche**, meist nur von der niedern Klasse benutzt. Gewöhnl. Privilegium des Stadtraths u. verpachtet.

**Gärkrätz** (Hüttenw.), so v. w. Lisbetten.

**Gärkupfer** (**G-könig**), f. u. Kupfer (Hüttenw.). **G-kupferblick**, f. u. Kupfer. **G-kupferprobe**, f. ebd. **G-kupferschlacke**, so v. w. Garschlacke.

**Gärleder** (Weißg.), so v. w. Weißgares Leder.

**Garl el Mäilah**, so v. w. Farina.

**Garley**, f. u. Bier u.

**Garlieb**, männlicher Vorname, vgl. Merkel.

**Garlix** (Baarenk.), so v. w. Bußel.

**Garlisco**, Marktfl. in der sardin. Provinz Mortara (Alessandria), Spargelbau; 2400 Ew.

**Gärmachen**, 1) (Gerb.), so v. w. Gerben. 2) **G. des Eisens**, f. u. Eisenhammer u. 3) **G. des Kupfers**, f. u. Kupfer. 4) **G. der Planken**, f. u. Planken.

**Gärmannsche Tinctura saturina**, f. Bleipräparate u.

**Gärmisch**, Dorf, f. u. Werdenfels 1).

**Gärmon**, Bischof, so v. w. Germanus 5).

**Gärmond** (Schriftg.), so v. w. Coropus, vgl. Garamond.

**Gärmsir**, Landstrich, f. Kandahar 1).

**Gärmur**, der Snipahelli bewachende Hund, f. u. Nordische Mythologie.

**Garn**, 1) ein aus Flachs, Hanf, Baumwolle, Schafwolle u. dgl. gesponnener Faden, daher leinene, flachene, hanfene, baumwollene, wollene **G.** (f. d. a.). Baumwollenes u. wollenes **G.** behält auch dann noch diesen Namen, wenn mehrere Fäden zusammen gedreht sind, wie bei dem Strick = **G.** Den Verkauf der verschiednen Sorten des **G.s** (**G-handel**) besorgen theils die, welche das **G.** fertigen lassen, theils bes. Kaufleute (**G-händler**), oft übernehmen sie auch das Bleichen u. Färben des **G.s**. 2) Im engerm Sinne, flachenes u. hanfenes **G.** 3) Ein von Hanf gesponnener Faden, 1- bis 3fach zusammen gedreht, der entweder zum Nähen der Segel zc. od. zu Verfertigung des Tauwerks angewendet wird. Für den ersten Zweck dient das Rug = **G.**, das *K a r d u s* = **G.** u. das Segel = **G.** Zu Verfertigung des Tauwerks ist das stärkere **G.** bestimmt; das Takel = **G.**, als das schwächste, zu dem Bewickeln der Taue, damit sie sich nicht abreiben; die stärkern, ebenfalls hierzu bestimmten Arten sind: das Schiemanns = **G.**, Stoß = **G.** u. Trenns = **G.** Das Lien = **G.** u. das Leik = **G.** ist ein einfacher Faden, vom besten Hanf, aus dem die Leinen u. alles schwache Seilwerk verfertigt werden, dessen Benennungen theils durch seine Stärke (von 6 — 12 Fäden), theils durch seine verschiednen Bestimmungen bei Schiffen u. sonst erzeugt werden. Das Kabel = **G.**, zu Eichen u. dann zu Tauen zusammengekehrt, ist das stärkste, so daß zu einem Faden von 150 Klaftern 5 Pfd. nöthig sind. 4) Größtes, nicht sackartiges Netz, f. u. Fischerei; ff.; 5) (Jagdsw.), so v. w. Jagdnetz; 6) bes. die Kleinern für Hühner, Lerchen, Drosseln u. dgl. Vögel; 7) 2. Magen wiederkäuender Thiere. (Fch. u. Hm)

**Garnächas**, rothe, süße u. schwere span. Weine, aus Catalonien u. Aragonien.

**Garnbaum** (Web.), f. u. Weberstuhl.

**Garnäele** (Garnat), so v. w. Sägeskrebs. **G-lenassel**, so v. w. Bopyrus, f. u. Affeln u.

**Garnäelenkrebse** (Salicoqui), 1) Abtheilung der langschwänzigen Krebse; die sehr langen Seitenfühlhörner stehn unt. den mittlern, der Stiel eines jeden ist mit einer Schuppe bedeckt, der Körper ist gebogen u. fast bucklig, alle Theile sind weich. Werden gegessen, auch eingesalzen. 2) Sie theilen sich: **A)** in solche, deren 3 ersten Fußpaare 2fingerig sind. Gattungen: **a)** *Stachelkrebs* (Penaes Fabr.);

*Rinna*

Kinnladentaster aufgerichtet u. blätterig, Seitenfühlförner einfach, haben an der Wurzel eine Schuppe. Arten: Furchenkrebs (*P. sulcatus*, *P. Caramotes*), mit 3 Furchen auf dem Schalen Schild; *P. monodon* u. a. **b)** *Stenopus*, die 2 vorletzten Glieder der 4 Hinterfüße haben geringelte Querabtheilungen. Art: *St. hispidus*. **c)** *Atya* (*Leach.*), Zange der 4 Scheren gespalten. Art: *A. scabra*. **d)** Die Fingerglieder der Scheren entspringen nicht nahe beim Anfang des vorletzten Gliedes, Füße stark, ohne Anhängsel, Körper weniger weich. Gattungen: **d)** *Garneelen* (Krabben-) Krebs (*Crangon Fabr.*, *Cancer Crangon L.*), 4 Fühlförner, 2 mittelfte gespalten, die andern lang u. borstenförmig; der untere Finger der Vordersehre kurz u. zahnförmig. Art: gem. Krabbenkrebs (*C. vulgaris*), 2 3. lang, fingerlang, in großen Schaaren an den europ. Meeresküsten, werden gegessen, z. B. in England sehr gewöhnlich. Wenig unterschieden sind die Gattung *Egeon* (*Risso*) u. *Pontophilus* (*Leach*). **e)** *Rifa* (*Risso*, *Processa Leach*), Schwanz lang, die mittlern Fühlförner durch 2 Fäden geendigt, von den Vorderfüßen endigt sich einer in 2 fingerige Sehre, der andre in eine Spitze, das folgende Fußpaar hat Kneipen. Vermehrt sich sehr. Art: essbare *Rifa* (italien. *Garnat*, *N. edulis*), glatt, fleischroth, gelb gefleckt; häufig in Nizza zu Markt gebracht. **f)** *Hymenocera*, das erste Fußpaar hat einen 2spaltigen Haken, das 2. ist sehr groß. **g)** *Scheren ohne besondere Auszeichnung*, obere od. mittlere Fühler mit 2 Fäden. Gatt.: **g)** *Gnathophyllum* (*Latr.*), vorderes Fußpaar wie 2 fingerige Sehren, 2. Paar länger u. dicker. Art: *G. elegans*. **h)** *Pontonia* (*Latr.*), fast wie vorige, Handgelenk ungeringelt. Art: *P. tyrrenus*. **i)** *Alpheus* (*Fabr.*), deren Fühlförner 2spitzig, die äußern aber unten mit einer Schuppe bedeckt sind; die 2 vordern Fußpaare haben 2 Finger. Arten: *A. avarus*, *flavescens*, *marmoratus*. **k)** *Hippolyte* (*Leach*), 2 Scheren, länger als die ersten. **l)** Nur 1 Paar Füße, trägt Sehren. Gatt.: **l)** *Autonomea*, 1 Paar mit Scheren. Art: *A. Olivii* (*Cancer glaber*). **m)** *Pandalus* (*Leach*), Art: *P. annulicornis*, in England. **n)** Mit 3 Fäden an den obern Fühlern u. 4 2 fingerigen Scheren u. verlängertem Schnabel. Gatt.: **n)** Sägekrebs (s. d.). **o)** Die Handwurzel ist gegliedert. Art: **o)** *Lysmata* (*Melicerta Risso*). **p)** *Athanas* (*Leach*). Bei **q)** *Siphaea* (*Savign.*), sind die Füße dünn, Schwanz groß, Körper lang, sehr weich. Art: *P. Sivad*, weiß, roth eingefaßt, durchsichtig. (Wr.)

**Garnerey** (spr. = ih), **1)** (Ambros Louis), geb. um 1785; Marinemaler u. Kupferstecher zu Paris, war 14 Jahre zur See, weshalb man ihn den *Bernet* der

*See* schlahten nannte. Werke: *See-schlacht von Navarin*; die Schlacht von *Austgusta*, beide in *Marseille*; *Vues des ports et côtes de la France*, Par. 1815 — 32, 15 Bf. **2)** (*Hippolyte Jean Bapt.*), Bruder des Vor., geb. 1787 zu Paris, *Aquarellmaler* u. *Kupferstecher*. **3)** (*August*), Bruder des Vor., war *Kostümzeichner* der *Academie der Musik*, u. als *Maler* am Werke über *Aegypten* beschäftigt, malte viel für *Napoleon*, die *Königin Hortensie* u. die *Herzogin v. Berri*; st. 1824. (Sp.)

**Gärnerin** (spr. = äng) **1)** (*Jean Baptiste*), in der *Revolution* *Secrétär* in dem *Bureau des Nationalconvents*, trat im *Proceß der Königin* als *Zeuge* gegen dieselbe auf. Später war er *Illuminateur* der *Königin Hortensia* u. *Joseph Buonapartes* u. leitete 1825 mit dem *Physiker Robertson* die *Versuche* mit dem *Fallschirm*. Seine *Tochter* **2)** (*Elisa*), geb. 1791, ließ sich seit 1815 mehrmals (so vor dem *König v. Preußen*) mit dem *Fallschirm* herab. **3)** (*Jacques André*), jüngerer Bruder von **2)**, erfand den *Fallschirm* an dem *Luftballon* u. machte damit zu Paris 1799 den 1. Versuch, dann 1800 zu *Petersburg*. Gegen seinen Bruder *spr. er*: *Usurpation d'état et de réputation par un frère au préjudice d'un frère*, Par. 1815, 4. (Lt.)

**Gärnerius**, so v. w. *Berner*.

**Gärnet** (v. engl.), das *Seil* zum *Ein- u. Auswinden* der *Schiffsefracht*.

**Gärnet** (*Heinr.*), geb. zu *Nottingham* 1555; 1575 zu *Rom* *Jesuit*, *Lehrer* der *Philosophie* u. *Mathematik*, ging 1586 nach *England* zurück, wurde 1604 als einer der vorzüglichsten *Urheber* der *Pulververschönerung* (s. d.) 1606 zu *London* gehängt u. nachher *geviertheilt*, s. *England* (*Gesch.*) o.

**Garnevelen** (*Schiff*), so v. w. *Caravelle* 1).

**Gärnez**, russ. Maß, s. u. *Russisches Reich* (*Geogr.*) n.

**Gärnfärberel**, s. unt. *Färbekunst* u. n. ff.

**Gärnfalle**, ein *Netz* mit einem *Stellholz*, aufgestellt daß *Vögel* darunter gefangen werden können. **G-gabel**, so v. w. *Forkel*. **G-handel**, s. u. *Garn* 1). **G-haspel**, s. u. *Häspel*.

**Garnibassar**, *Dist.*, s. u. *Eriwan* 1).

**Gärniec** (poln., spr. *Garniech*), Maß, s. u. *Polen* (*Geogr.*) n.

**Gärnier** (spr. = nieh), **1)** (*Robert*), geb. zu *Ferté Bernard* in *Maine* 1545; ward *Parlamentsadvocat* zu Paris *Lieutenant-criminel* zu *Mans* u. unter *Heinrich IV.* *Staatsrath*; st. 1601 zu *Mans*; schr.: *Plaintes amoureuses*, *Toul.* 1565; 8 *Trauerpiele* (in denen *Seneca* sein Vorbild war), Par. 1580, 15. Aufl., *Nouen* 1618. Vgl. *Französische Literatur* u. **2)** (*Etienne Barthélemy*), geb. 1759 zu Paris; *Historien- u. Portraitmaler*, war 1789 in *Rom*, 1828 vergebens *Mithewerber* ums *Directorat* der *franz.*

franz. Akademie in Rom. **3) G-Pa-gen**, f. Paget-Garnier. (Dg. u. Sp.)

**Garniren** (v. fr.), **1)** mit etwas versehen, besetzen, einfassen. **2)** Kleider mit Band, Schleifen, Rollen, Spitzen, Treffen besetzen. **3)** Sallate mit Wurst, Brücken, Sardellen, Muscheln, Austern umlegen. **4)** Compots, Cremes auf ähnliche Weise mit etwas Wohlsmekendem, Baisers, Mandeln, Bombons u. dgl. zieren. **5)** Dosen, Taschenuhren, Ringe, Nadeln u. dgl. mit kleinen Edelsteinen, Buckeln zc. einfassen. (Fch.)

**Garnirung**, **1)** so v. w. Garnitur; **2)** bei Seeschiffen die Planken, womit die Seitenwände innenbig belegt sind, damit sie eine gleiche Fläche bekommen; **3)** Unterlage von Strauchbündeln im Raume, wenn das Schiff mit sehr schweren Gütern beladen werden soll, um den Schwerpunkt der ganzen Ladung etwas höher zu bringen, damit das Schiff dem Segel u. Ruder besser folgt. (v. Hy.)

**Garnison** (fr.), die zur Besatzung in einer Festung od. Stadt liegenden Truppen.

**Garnisoncompagnie**, **G-regiment**, zum Garnisondienst bestimmte Truppenabtheilungen, den Feldregimentern entgegengesetzt, meist aus Halbinvaliden bestehend, u. nur im äußersten Nothfall zu Bataillon u. dgl. verwendet. Vgl. Depot. **G-dienst**, die Obliegenheit des Soldaten auf Wachen u. dgl., in Festungen u. überhaupt im Frieden, dem Felddienst entgegenge-  
(Pr.)

**Garnisonprediger**, Prediger, der in einer Garnison die Feldpredigerstelle versieht.

**Garnisonsschule**, f. u. Militärschule.

**Garnitur**, **1)** was zur völligen Aus-  
zierung einer Sache gehört. **2)** Einzelne Stücke, welche so zusammen passen, daß sie ein Ganzes ausmachen. **3)** (Be-sch-lag), das Beschläge des Schaftes an einem Feuer-gewehr von Eisen od. Messing, um ihn gegen zufällige Beschädigungen zu schützen, u. um die andern Haupttheile des Gewehrs: den Lauf, das Schloß u. den Ladestock, damit zu vereinigen (Taf. XVII. Fig. 19). **4)** Für ersten Zweck dient das Mundblech (a), das den obern Theil des Schaftes umgibt u. auf demselben festgenagelt ist; wenn das Gewehr Ringe hat, so ersetzt der Quer-ring die Stelle des Mundblechs; **5)** das Seiten- (Sch-lan-gen-, Sch-loß-) blech (b), von Gestalt eines S unten am Schaft, dem Schlosse gegenüber, damit die Köpfe der beiden Schloßschrauben nicht in das Holz eindrücken, wenn sie fest angezogen werden; **6)** das Stoßblech (c), ein fedriges Blech, auf dem Boden der Ladestocknuth, um das Spalten des Holzes zu verhindern, wenn der Ladestock stark in den Schaft gestoßen wird; **7)** die Kappe (d) umgibt das untere Ende der Kolbe u. ist mit 2 kurzen Holz-schrauben (e) an dieselbe befestigt. Der Lauf ist entweder mit eingeschobnen Pa-

ten (Stiften, f) versehen, durch welche Stifte geschoben werden, um ihn im Schaft fest zu halten, od. es werden **8)** flache Ringe (g) über Lauf u. Schaft geschoben, welche beide mit einander verbinden u. zugleich den Ladestock aufnehmen, damit er nicht aus der Nuth (h) herausfällt. Des-halb sind **9)** Röhrchen od. Nüttchen (i) nöthig, wenn das Gewehr, statt der Ringe, Stifte hat. Von diesen Nüttchen ist das obere (Mundröhrchen) trichterförmig er-weitert, um das schnelle Einbringen des Ladestocks zu erleichtern. Das mittlere hält den Ladestock fest, das untere ist mit einer spitzigen Verlängerung in das Schaft-holz eingelassen (Spig-röhrchen, k).

**Der Bügel** (Handbügel, l) sichert den Abzug gegen zufällige Berührung, die das Losgehn des Gewehrs zu Folge haben könnte. Jener bildet daher bei den gewöhnlichen Soldatenflinten einen Halbkreis um den **10)** Abzug (Drücker, m), einem jungensförmigen Eisen, das sich um einen Stift bewegt u. auf der Stange das Gewehr schließt; bei der Büchse hingegen, wenn sie mit einem Stecher versehen ist, muß der Bügel auch diesen decken u. bekommt deshalb eine mehr verlängerte Form. **11)** Unter dem Bügel u. zum Theil von seinen Lappen (n) oder Verlängerungen bedeckt ist das Ab-zug-blech (o) angebracht, das in der Mitte einen Ausschnitt hat, in welchem sich der Abzug leicht bewegt. **12)** In das hin-terwärts befindliche Gewinde des Abzug-blechs stößt die Kreuzschraube (p), auf der die vornehmste Befestigung des Laufs im Schaft beruht. **13)** Bei dem Büchsen-schlosse hat das Abzug-loch (q) vor dem Ausschnitte für den Drücker noch eine andre Oeffnung, durch welche der Ste-cher, ein 2. Drücker, in Form eines Stif-tes, hindurchgeht u. das schnelle Losschlagen bewirkt. **14)** Bei Militärgewehren ist die G. von Eisen (so bei den franz. Gewehren), od. Messing (so bei den preuß. Gewehren), bei Jagdflinten oft von weißem Kupfer, od. von Holz (Kapuziner-G.). **15)** End-lich gehören noch die Ri-em-bü-gel (r), welche den Riemen, der an jedem Ge-wehr befindlich ist, festhalten, zum G. Sie sind, der untere durch eine Holz-schraube an den Kolben, der obere durch Stifte an den Oberkassette od. auch an einen Wirbel des Mittelringes befestigt. (Pr.)

**Garniturarbeit**, ordinäre Treffen, die auf beiden Seiten ausgeschweift sind.

**Garnitürband**, alle Bandforten, die zum Besatz auf Frauenkleider passen.

**Garnitürmacher**, f. unt. Gewehr-fabrik.

**Garnjagd**, kupfernes, cylindr. Ge-fäß, in welchem das türkisch rothe baum-wollne Garn gefärbt wird. **G-klotz**, f. u. Seifensieder. **G-leute**, **G-meister**, **G-reuse** u. **G-sack** (**G-schlauch**), f. u. Fischerei, 1, 2, 10.

**Garn-**

**Gärnmass**, Maß, welches zur Bestimmung der Länge u. Zahl der gesponnenen Garnfäden gebraucht wird; die gewöhnlichsten **G-z** sind: **a)** Faden, rückwärts der Länge, welche durch den Umfang der Weisse od. Haspel bestimmt wird; **b)** Gesbind, Unterband, Fize, eine gewisse Anzahl dieser Fäden; **c)** Schneller, Strang, Strehn, Stück, Zahl od. Haspel, die bestimmte Anzahl der Gebinde; die näheren Bestimmungen s. unt. den betreffenden Ländern u. größern Handelsplätzen. (*Jb.*)

**Gärnsäcke** (Bogelf.), so v. w. Sackgarne.

**Gärnsee** (poln. Schlemmo), Stadt, f. u. Marienwerder.

**Gärnstock**, f. u. Färbekunst u.

**Garnwaage**, Werkzeug, von dem Engländer W. Ludlam erfunden, zu erforschen, wie viel Strähne Garn auf das Pfd. gehn u. wie fein also das Garn ist. Sie besteht aus einem Wagebalken, dessen Zunge frei steht u. in dessen Mitte ein Loch ist, mit dem er an einem horizontalen Stifte hängt. Hinter diesem ist ein Blech, mit dem 4. Theil eines Kreises in numerirte Theile getheilt. Wird nun an die eine Seite des Wagebalkens ein Pfundgewicht, an die andere Strähne gehängt, so zeigt die Zunge auf dem Bogen, die Zahl, wie viel Strähne von dieser Feinheit zu 1 Pfunde gehören. (*Fch.*)

**Gärnwickel**, f. u. Wickel 3). **Gwinde**, f. u. Winde. **G-zug**, der Fischfang mit dem Zuggarn.

**Gäro**, f. u. Aloëholz.

**Gäröcho** (span.), die Lanze bei Stiergefechten, f. d. s.

**Garofalo** (Benvenuto, eigentl. Tizio), geb. zu Ferrara 1481; Schüler des Dom Panetti u. eines der Häupter der Schule von Ferrara. In Rom schloß er sich vornehmlich an Rafael an u. suchte sich dessen Styl anzueignen, bes. für Zeichnung u. Anordnung. Im Colorit ist er durch Kraft u. Harmonie der Farbe sehr ausgezeichnet. Er st. 1559 in Ferrara.

**Gärofen** (Hüttenw.), f. u. Kupfer.

**Gäron** (gr.), f. Garum.

**Garröne**, 1) Fluß Frankreichs, entspringt im Thale Aran auf dem Plan de Coucou in den span. Pyrenäen, enthält Goldsand, durchfließt die Dep. Ober-G., Tarn u. G., Lot u. G. u. Gironda, nimmt bei Bec d'Ambez die Dordogne auf, heißt nun Gironda, fällt nach 94 Meil. unterhalb Bourdeaux in 2 Armen (Pas des Anes u. Pas de Graves), ins atlant. Meer. Die G. ist schon bei Muret schiffbar, beim Ausflusse 2 M. breit, die Fluth zeigt sich bis 5 M. über Bourdeaux an. In ihr ist das Mascaret (f. d.) bemerklich. Zuflüsse im franz. Dep. Ober-G.: Pique, Neste (aus Oberpyrenäen), Salat mit Arbas, Louge, Arrigé, Touch, Lers, geht unter dem Kanal von Languedoc hin, Save; in Tarn-G.: Simone, Tarn, Rals; in Lot-G.:

Barguelone, Saone, Gers, Baïse (aus Oberpyrenäen, mit Tosse u. Selice), Lot; in Gironde: Ciron. Nach ihr wird 2) das Dep. der oberen G. (in Frankreich) benannt; aus den Ländchen Toulouse u. Comminges zusammengekehrt, grenzt an das Departem. Tarn G., Tarn, Aude, Arrigé, Spanien, Oberpyrenäen u. Garb, 1124 QM., 454,000 Ev., gebirgig durch die Pyrenäen (Spize: Maladetta 10,548 F., Pässe von Venasque, la Glère u. a.; Thäler: Touchon, Lasto, Arboust u. a.), mit Gletschern u. Eisfeldern; Flüsse: G. (Nebenflüsse: Pique, Neste, Salat, Arrigé, Lers. Save u. a.). Kanäle, der Südkanal nebst einigen Seen. Klima mild u. gesund. Es finden sich Bären, Wölfe, Gamsen, Seidenwürmer; Beschäftigung: Viehzucht, Ackerbau, Weinbau (weniger als sonst), Bienenzucht, Bergbau, auf Zinn u. (gute) Porcellanerde. Hat 4 Bezirke: Toulouse, Villefranche, Muret, St. Gaudens u. Hauptst. Toulouse. 3) Dep. Lot u. Garonne, f. u. Lot. 4) Dep. Tarn u. G., Tarn. (*Wr.*)

**Garosmantle** (v. gr.), Wahrsagen aus einer Wasserflasche, worin sich dem Auge des Sehers allerhand Figuren zeigen sollen.

**Garötte** (span.), 1) das Halbeisen, was mit in Spanien Verbrecher an einem Pfahl, mittelst einer es zusammenpassenden Schraube, erwürgt werden; die G. ist ein Vorrecht des Adels; 2) die Todesstrafe selbst, f. Todesstrafe.

**Gärou**, Reich, f. u. Bambara 1).

**Garovaglio** (spr. walsio, Santo), Assistent der botan. Professur zu Pavia; schr.: Muschi dell Austria inferiore, Mail. 1836; I muschi rari della provincia di Como e della Valtellina, ebd. 1836; Lichenes (ders. Provinzen), ebd. 1838; Catalogo di alcune Crittogame (ders. Provinzen), Como u. Mail. 1837 f., 2 Bde.; mit Mondelli, Filices prov. Cumensis, Como 1837 f.

**Gärpfanne**, f. u. Kupfer (Hüttenw.).

**Garphyttan**, Maunwerk, f. u. Dester-Merike.

**Gärrard**, Grafsch., f. u. Kentucky 12.

**Gärrau**, Gebirg, so v. w. Garrow.

**Gärrauch** (Hüttenk.), so v. w. Dachfarbe.

**Gärrret Denis**, Insel, f. u. Neu-Britannia 2) b).

**Gärrick** (spr. Gärrick, David), geb. 1716 zu Hereford; widmete sich Anfangs der Rechtswissenschaft, ward dann Kaufmann u. legte mit seinem Bruder eine Weinhandlung an, betrat 1741 zu Ipswich die Bühne, erregte bald großes Aufsehen u. ging zu der von London u. Dublin über, wo er mit großem Beifall, bes. in trag. Rollen spielte. 1747 kaufte er das Drurylane-Theater u. blieb auf demselben, bis er 1776 die Bühne mit seiner Gattin, der berühmten Tänzerin Wioletti, verließ u. sich auf

ein



ein Landhaus bei London zurückzog. Hier st. er 1779 am Stein u. wurde in der Westminsterabtei zu London beigesetzt. Seine dramat. Schriften, Prologe, Gedichte 2c., Lond. 1798, 3 Bde., 12. (Fr.)

**Garriguen** (G-s, spr. Garriht), Gebirg, s. u. Sevennen.

**Garrotteür** (fr., spr. -töhr), Räuber, der Leute des Nachts u. auf der Straße überfällt u. sie knebelt, um sie zu berauben.

**Garrottillo** (span., spr. -tiljo), s. u. Bräune (Med.) 11.

**Garrotte** (span.), so v. w. Garotte.

**Garrow** (spr. -ro), 1) Gebirg in Hindierindien, nicht sehr hohe Fortsetzung des Himalaya, geht in das Gebirg Anapetusmü über. 2) Land das., 130 QM., waldig, fruchtbar, grenzt an Assam u. Bengalen, theilt sich in mehrere Fürstenthümer (Currybarr, Sentiah, mit Hptst. den gl. N., Cachar, von den Cacharins od. Bangas, brahman. Religion, bewohnt, Hptst. Cospoor). 3) Volk hier, stark u. kräftig; ist rohes Fleisch, auch Reiss, wenig od. nicht bekledet; bauet sich Hütten, sitzt mit Sporen u. Pfeilen, steht unter Oberhäuptern u. brit. Schutz, hat eigne Religion (oberster Gott Saljung, sein Weib Manin), u. Sprache (Gaura), die Ges. lehrtensprache der jetzigen Indier, in der sehr viele Sanskritschriften übersetzt sind. Fast aller Unterricht wird in ihr erteilt. Die südl. G. sind weniger roh, pugen sich mit Messing, heirathen sehr bald, stehen unter Oberhäuptern (Choonas), sechten mit Schwert u. Schild. Die einzelnen Landesabtheilungen haben Radschahs. (Wr.)

**Garrulus**, Vögel, so v. w. Heher.

**Gars**, 1) Marktfl. im östr. Viertel eo dem Manhartsberge, an der Kamp 400 Ew. 2) Marktfl., Schloß im Landgericht Mühlendorf des bair. Kr. Oberbaiern; 600 Ew.; sonst Abtei.

**Garsäura** (a. Geogr.), Stadt in Kapadozien, in dem Distr. Garsauritis.

**Garschaum** (Hüttenw.), eine beim Eisenschmelzen entstehende, weisse, schaumige Schlacke, ähnl. dem Bimsstein.

**Garscheibe**, s. u. Garkupfer. **G-schlacken**, **G-schmelzhütte**, s. u. Kupfer.

**Garse**, ind. Maß, so v. w. Garce.

**Garsiel** (talm. Rel.), der Engel der Furcht u. des Schreckens.

**Garsipa**, Wasserfall, s. u. Bedschapur 1).

**Garspäne** (Hüttenw.), s. u. Kupfer.

**Garstab** (Salzw.), s. u. Garwage.

**Garstig**, 1) höher Grad von Häßlichkeit, durch dessen Wahrnehmung Ekel erregt wird; 2) von Fett u. Fettwaaren, so v. w. Ranzig.

**Garstige Wand**, Gestein, welches einen edeln Gang abschneidet.

**Garstück**, ein Stück fertiges Salz.

**Garsud** (Bitriolw.), so v. w. Gare

Lauge 2).

**Gart**, Prov., s. v. w. Saret.

**Gärtach**, 1) (Groß G.), Marktfl. im Amte Heilbronn des würtemb. Neckarkreises; 1650 Ew. 2) (Neckar G.), Dorf hier, an der Mündung des Leinabachs; 1000 Ew. 3) (Klein G.), Stadt am Leinabach, im Oberamte Brackheim (ebb.); 860 Ew.

**Gärtau**, Flecken, so v. w. Gartow.

**Gärtempe** (spr. -tangp), Fluß in den franz. Dep. Creuse u. Wienne, fällt in die Creuse, für kleine Fahrzeuge schiffbar.

**Gärten**, 1) ein eingezäuntes Stück Land, nicht bloß für Anpflanzungen, sondern auch zu Wohnungen, als Gehöfe, Burg od. Stadt; daher die Endung vieler Städte = u. Schlössernamen in gard od. gart, wie Belgard, Stargard, Stuttgart 2c. 2) Gewöhnlich aber ein eingefriedigtes Stück Land (vgl. Gartenrecht), in dem Gewächse mit bes. Sorgfalt erbaue u. cultivirt werden. Die auf G. gewendete Sorgfalt heißt **G-bau**, **G-cultur** u. in <sup>1</sup>insofern diese kunstmäßig u. geschmackvoll ist, **G-kunst**. Sie steht dann der Architektur nahe, nur daß die Natur, die in sich schon den Charakter des Schönen hat, durch sie Nachhülfe erhält. Eine schöne Gegend bedarf daher nur als in gewisse Grenzen besaßt gedacht werden, um einen Natur-G. darzustellen. <sup>2</sup>In sofern dem Vergnügen bei dem G-bau der Nutzen untergeordnet ist, wird die G-cultur zur **G-hobhaberei**, u. in sofern diese kein Mittel scheut, um sich zu genügen, zum **G-luxus**. Man hat nach der Hauptbestimmung: Lust-, Küchen-, Obst-, Arznei-G., od. nach den cultivirten Gegenständen: botan. G., Blumen-, Baum-, Kräuter-, Gras-, Orangerie-G. 2c., od. nach dem Nebenwed: Fr-, Thier-, Menagerie-, Bienen-G. u. a., od. nach der Localität: Haus-, Weinberg-, Stuben-G. 2c., od. nach der Zeit: Winter-G., od. nach dem nationalen Geschmack, in dem sie angelegt sind: engl., franz., holländ. G. 2c. Von allen diesen u. auch hier ungenannten unter eigenen Artikeln, vgl. Park. <sup>3</sup>G., in den man Blumen u. Gemüse ziehen will, sind meist in **G-beete** (Quartiere) getheilt. Man wählt für sie die freiesten u. der Sonne zugänglichen Stellen. Sie werden der Reinlichkeit u. Hierde wegen von den mit Klarem gestrichelten, wo möglich gelbem Sand (**G-sand**) zu bestreuenden **G-gängen** (welche in den Hauptgängen für wenigstens 3 neben einander gehende Personen, in den Nebenwegen aber wenigstens 3 F. Raum haben müssen), durch an Pfähle mit Nägeln befestigte Latten geschieden, od. durch Einfassungen mit niedern Pflanzen (z. B. Erdbeerenstöcke, Buchsbaum, engl. Gras, Federnellen, Lausenbisch, Labendel, Schnittlauch 2c.) eingefast. Zuweilen werden auch von den zu Küchengewächsen bestimmten Quartieren schmale Streifen von den Außen-

theil

theilen abgeschieden, die man dann als Rab-  
baten zu Gartenblumen benutzte. \* Die Ein-  
friedigung der G. geschieht mittelst **G-  
mauern** von Ziegeln od. Bruchsteinen,  
od. mittelst **G-zäunen** durch lebendige  
Pflanzen, das ihre Anlage wohlfeil macht  
u. die bei guter **G-lage** eine sehr freunds-  
liche, dichte u. dauerhafte Einfriedigung u.  
auch Brennmaterial, Viehfutter u. Dünger  
geben. Dagegen wachsen sie auch lang-  
sam, ihre Anlegung u. Cultur kostet viel  
Mühe, sie halten schädl. Thiere nicht gehörig  
ab, bieten dem Ungeziefer einen Aufenthalts-  
ort, fömmern die anliegenden Beete, laufen  
mit den Wurzeln in den G. u. verhindern  
dadurch das Gedeihen der Gewächse. Die  
Holzarten zu **G-zäunen** sind: Hartrie-  
gel, Cornelkirchenbaum, Hagedorn, Ver-  
berisstrauch, Schwarzborn, Hainbuche, junge  
Fichten, in südl. Gegenden Agave, u. Aloe-  
arten, Cactus u. a. stachl. Gewächse. Mit  
dem Beschneiden muß man zeitig anfangen  
u. dies alle Jahre wiederholen, nur die Haupt-  
stämme stutzt man nicht eher, als bis sie die  
gewünschte Höhe erreicht haben. Höher als  
6 F. läßt man solche Hecken nicht werden.  
\* Im G. werden verschiedne **G-gebäude**  
zum Nutzen, zur Bequemlichkeit od. zur  
Sierde errichtet; zu ersteren gehören Wohn-  
gebäude zum Sommeraufenthalt (**G-häu-  
ser**) mit **G-säulen**, Pavillons, Tempel,  
Kiosks, Lauben, Einsiebeleien, Grotten,  
Hütten, künstl. Ruinen, Wasserkünste zc.  
Im weitesten Sinne gehören auch mehr od.  
weniger elegante Gewächshäuser hierher.  
Die Errichtung der **G-gebäude** gibt die **G-  
baukunst** an, welche auch die **G-anla-  
gen** in sich begreift. 3) (Gesch.). <sup>10</sup> Die  
Form, welche die **Älten** ihren G. gaben,  
war regelmäßig u. symmetrisch. Die Nach-  
richten über die sogenannten hängenden  
Gärten (s. d.) zu Babylon gehören einer  
fabelhaften Zeit an. Die ersten Blumen-  
G. kommen bei den **Indern** vor. Einen  
Rosen-G. des **phryg.** Königs Midas er-  
wähnt Herodot. <sup>11</sup> Die G. der **Perser** schei-  
nen nicht sowohl kunstmäßig angelegte,  
als angenehme, der ungemein begünstigten  
Natur überlassene, mit Fruchtbaumen, Blu-  
men, Pflanzen besetzte Plätze gewesen zu sein.  
Ueberhaupt hielten die **Morgenländer** das  
Gewesen hoch; Plinius rühmt bes. die **Sy-  
rer** als Gärtner. <sup>12</sup> Bei den **Griechen** war  
die **G-kunst** über der Cultivirung der and.  
Künste vernachlässigt; der G. des **Alki-  
n o o s** (Odysf. 7, 221 ff.) war bloß mit einer  
Mauer umgeben u. die Wunderkraft einer  
stets fortdauernden Dösterne spricht fast  
für ein außergriech. Lokal. <sup>13</sup> In **Italien**  
kam die **G-kunst** auch früh auf u. die **Rö-  
mer** vervollkommneten sie; doch erst Lucullus  
brachte sie durch Aufnahme fremder Ge-  
wächse auf eine höhere Stufe. Die G. bei  
der Stadt dienten nur zu ökonom. Gebrauch;  
Luft-G. fand man um die Villen. Gärten,  
Wiesen, Felder, Weingärten, Delbaum-

pflanzungen, Wälder, Thier-G., bildeten  
mit kleinen Tempeln, Denkmälern, Lust-  
häusern zc. geschmückt, von Flüssen, Bächen,  
Teichen u. Seen bewässert, ähnlich unsern  
Parks, ein schönes großes Ganze. Nach  
Augustus Zeiten verderbten Künsteleien u.  
Spieleereien (beschnittene Hecken, aus Wur-  
gebildete Figuren u. Aehnliches), den Ge-  
schmack. Nach Hadrian u. Diocletian ver-  
fielen die röm. Pracht-G. (vgl. Vöttiger  
Racemationen zur Gartenkunst der Älten,  
im deutschen Merkur vom J. 1800; Ueber  
die Gärten der Hebräer; Schröder, De hor-  
tis vet. Hebr., 1722, 4.) <sup>14</sup> Im **Mittel-  
alter** wurde in Europa der G-bau nur dürf-  
tig von Mönchen in Kloster-G. betrieben.  
Was Karl d. Gr. für G-bau that s. unt.  
Botanische Gärten. <sup>15</sup> Später wurden bes.  
in den **Klöstern** Obst u. Blumen cultivirt.  
Roscoe beschreibt zu Anfang des 16. Jahrh.  
die Gärten der Medicis. <sup>16</sup> Eine eigentl.  
G-kunst bildete sich erst in **Frankreich** vom  
16. Jahrh. an aus, wie sich aber der ganze  
Geschmack damals verirrte, so auch der Ge-  
schmack in G-anlagen; man fand nur schön,  
was eine reguläre mathemat. Figur bildete,  
u. jede natürl. Anlage häßlich. So entstan-  
den Gärten mit geraden Gängen, Alleen,  
Wänden von verschnittnem Buschwerk, in  
denselben Nischen zu Büsten od. Statuen,  
Pyramiden, Obelisken aus Tarushecken ge-  
schnitten; Springbrunnen dienten zur Sier-  
rath; statt der Blumen waren Beete mit  
bunten Porzellanscherven angefüllt zc. Un-  
geachtet dieser steife Geschmack abfiel, so  
vermochte es doch der den Franzosen in-  
wohnende Sinn für das Schöne nach dem-  
selben Gärten imposant u. ansprechend aus-  
zubilden, u. le Notre hat bes. die Gärten  
zu Versailles in demselben genial u. schön  
ausgeführt. Vgl. Boyleau, Traité du jar-  
dinage, Par. 1638; d'Argenville, Théorie  
et pratique du jardinage, ebd. 1706, Haag  
1739, deutsch Augsb. 1731. <sup>17</sup> In **Eng-  
land** verbreitete sich, seit Pope in seinem  
G. zu Trinkeham das 1. Muster eines G-s  
gab, dem die Idee zu Grunde lag, daß ein  
G. eine idealisirte schöne Landschaft in be-  
schränkten Raum sein soll, der Geschmack  
an G-anlagen, als Parks, ward bald all-  
gemein, u. gewann auch nach u. nach in al-  
len Ländern des europ. Continents Eingang,  
obgleich diese Richtung, die die G-baucultur  
der neuern Zeit nahm, häufig, statt zur Na-  
tur zurück, zur Unnatur führte u. theilweise  
in ärm. Künstelei ausartete. <sup>18</sup> In **Hol-  
land** hat dagegen die **G-kunst** durch Cultur  
einzelner Pflanzen, bes. von Blumen, eine  
bedeutende Höhe erreicht, obgleich der franz.  
steife Geschmack hier noch greller in einer, der  
Witterung u. des Jahreswechsels trogenden  
Reinlichkeit u. Sauberkeit hervortrat. <sup>19</sup> Zu  
bemerken sind noch die G. der **Orienta-  
len**, die großen Geschmack an G. finden u.  
sie phantasiereich mit schattigen Bäumen, bes.  
Drangerie, Rosengebüsch, Lusthäusern aus-  
schmü-

schmücken lassen. **"Literatur.** a) Zeitschriften: Allgem. deutsche Gartenzeit., herausgeg. von der prakt. Gartenbaugesellschaft in Frauendorf, Passau 1823 — 1842, 20 Jahrg.; Allgem. Gartenzeit., herausgeg. von Fr. Otto u. A. Dietrich, Berl. 1833 — 42, 10 Jahrg.; Der Gartenbeobachter, herausgeg. von E. Gerstenberg, Nürnberg. 1837 — 41, 5 Jahrg.; Rth. Fr. D. Dietrich, Zeitschrift für Gärtner, Botaniker u. Gartenfreunde, Jena 1840 — 41, 2 Jahrg.; Anhaltische Gartenbauzeitung, herausgeg. von E. Richter u. J. F. Raumann, Dessau 1838 — 39, 2 Jahrg.; Rheinländische landwirthschaftl. Gartenzeitung, herausgeg. von F. Petsch, Neuw. 1834 — 1840, 7 Jahrg.; Blumenzeit., herausg. von Fr. Häppler, Weissensee 1828 — 42, 15 Jahrg.; **"b)** Wörterb. u. Encyclop.: Fr. Gottlieb Dietrich, Lexikon der Gärtnerei u. Botanik, Berl. u. Usm 1800 — 40, 30 Bde.; J. E. Landon, Encyclopädie d. Gartenwesens, a. d. Engl., Weim. 1823 — 26, 2 Bde. **"c)** Handbücher: A. J. Weidener, Anleitung alle Arten gr. u. kl. Gärten ic. anzulegen, Lpz. 1839; Chr. Reichardt, Land- u. Gartenschlag, 6. Aufl. von H. L. W. Böcker, Erf. 1819 — 21, 6 Thle.; J. Megger, Gartenbuch, 2. Aufl. Heideb. 1836; K. Ritter, Schlüssel zur prakt. Gartenkunst, Stuttg. 1836; E. H. Kleemann, Allgem. Handb. des Gartenbaues ic., Glogau 1836, 37, 2 Bde.; A. Dietrich, Botanik für Gärtner u. Gartenfreunde, Berl. 1838 — 1840, 3 Bde.; Neues vollst. Gartenbuch, Usm 1838 — 40, 2 Bde.; J. L. Christ, Allgemeines prakt. Gartenbuch für b. Bürger u. Landmann, 2. Aufl. Heilbr. 1840; Th. Theuß, Handbuch des ges. Gartenbaus nach monatl. Verrichtungen, 2. Aufl. Halle 1840; E. H. Nebel, der nützliche schöne Hausgarten, Lpz. 1837; L. L. Seidel, der Küchen- u. Gemüsegärtner, 2. Aufl. Dreb. 1823; L. Hout, Handb. der Gemüß- u. Obstgärtnerei, 3. Aufl. Manh. 1838; Th. Nietner, die Küchengärtnerei, Berl. 1838 — 40, 2 Thle.; J. A. F. Schmidt, der kleine Hausgärtner, 4. Aufl. Weim. 1840, 2 Thle.; J. H. Kolbe, der thüringische Dorfgärtner, Eisl. 1837; J. E. Leuchs, Anleitung zum Anbau zarter Gewächse, 2. Ausg. Nürnberg. 1836; J. A. F. Schmidt, der Treib- u. Frühgärtner, Weim. 1838; J. H. Schumacher, d. Blumengarten, Mind. 1838; J. F. W. Boffe, Vollst. Handb. d. Blumengärtnerei, 2. Aufl. Hannov. 1840 — 42, 3 Bde.; L. Krause, der Zimmer- u. Fenstergarten, Quedlinb. 1840. (Pl., Sch., Lb. u. Jb.)

**Gartenacker**, s. u. Gartenrecht.

**Gartenammer**, so v. w. Ortolan.

**Gartenampfer**, der gemeine Epinat. **G-baldrian**, großer Baldrian, s. u. Baldrian. **G-balsam**, Mentha gentilis. **G-balsamine**, s. Balsamine.

**Gartenbank**, Sitz von Latten od. Knüppeln, auch Rasen in Gärten angebracht. **G-bau**, s. u. Gärten 2). **G-bau-**

**kunst**, s. u. Garten 1.

**Gärtenbeetchen**, so v. w. Bettdecke (Zool.) 2).

**Gärtenbeete**, s. u. Garten 1.

**Gärtenbibernel**, Poterium Sanguisorba. **G-bohnen**, so v. w. Bohnen.

**Gärtenbrüder** (Hortenses), die ersten Wiedertäufer, weil sie oft ihre Versammlungen in Gärten ic. hielten.

**Gärtencypresse**, Santolina chamaecyparissus.

**Gärten der Provence**, s. u. Cavillon 1).

**Gärdendiebstahl**, s. u. Diebstahl u.

**Gärtendistel**, die gemeine Artischocke.

**G-endivie**, so v. w. Endivie. **G-epipich**, gemeine Petersilie. **G-erbsen**, s. u. Erbsen 1. **G-erdbeere**, s. u. Erdbeere.

**Gärtenerde**, zum Gedeihen von Gartengewächsen dienl. Erdarten; die, da nicht alle Pflanzen in einerlei Erdarten gedeihen, besonders zubereitet werden muß. Es genügen dazu folgende Erdarten: a) **G. (Pflanzenerde)**, die man überall antrifft u. die eine gelbe Farbe hat; man nimmt sie aus der Oberfläche eines Ackers u. mischt 4 Thle. gut verwesten Kuhmist darunter. b) **Damm-erde** (s. Humus), unter die man  $\frac{1}{2}$  Mist mischt. Man bereitet sie von Rasen, Unkraut u. alter Mistbeerde, nach Art des Composts, mischt dann 6 Theile Sand darunter u. siebt sie vor dem Gebrauch. c) **Moors- od. Torferde**, ist locker u. besteht größtentheils aus verwesten Pflanzentheilen, die man aus sumpfigen Gräben nimmt u. 1 Jahr in flachen Haufen der Luft aussetzt. d) **Heideerde**, die man sich auch selbst bereiten kann, indem man Abgänge von Holz auf einem Haufen verwesten läßt u. Sand beimischt. Vor dem Gebrauch muß man sie durchsieben. E. F. Fritsch, Der Gypsbünger, Minden 1838. Vgl. Erdemagazin. (Lb.)

**Gartenfeld** (Landw.), s. u. Gartenrecht.

**Gartenfink**, so v. w. Fink, gemeiner. **G-frosch**, so v. w. Grasfrosch, brauner.

**Gärtengänge**, **G-gebäude**, s. u. Gärten 1. o.

**Gärtengleisse**, Aethusa Cynapium. **G-grasmücke**, so v. w. Grasmücke, graue. **G-gurke**, gemeine Gurke. **G-haferwurzel**, Scorzonera hispanica. **G-kerbel**, so v. w. Kerbel 1.

**Gartenhacke** (**G-haue**), so v. w. Ausgäthacke.

**Gartenhaus**, s. u. Garten 1.

**Gartenhopfen**, s. u. Hopfen.

**Gartenhüpfer**, so v. w. Erdfloß.

**Gartenkalender**, ein Verzeichniß der im Laufe des Jahres vorkommenden Gartenarbeiten, bes. wenn einzelne Pflanzenarten gesät od. gesteckt werden müssen; vgl. G. von Vogel, Grimma 1838 — 40.

**Gär-**

**Gartenkohl**, gemeiner Kohl. *G-kresse*, *Lepidium sativum*.

**Gartenkunst**, f. u. Garten.

**Gartenleiter**, so v. w. Baumleiter.

**Gartenlerche**, so v. w. Wiesenvieper.

**Gartenmauer**, f. u. Garten.

**Gartenmaus**, so v. w. Brandmaus.

**G-meise**, so v. w. Sumpfschneise. *G-melde*, *Atriplex hortensis*. *G-melisse*, *Melissa officinalis*.

**Gartenmesser**, 1) so v. w. Baummesser; 2) die zum Oculiren, Pfropfen u. Senken nöthigen Messer.

**Gartenmohn**, gewöhnl. Mohn. *G-münze*, *Mentha sativa*. **G-nelken** u. Verweisungen hierher f. Nelken. **G-obst**, f. u. Obst.

**Gartenphilosophie**, f. u. Epikureos 1).

**Gartenprielmel**, f. Priemel. **G-raute**, *Ruta graveolens*.

**Gartenquelle**, f. u. Teplig.

**Gartenrecht**, das Recht, ein Grundstück als Garten zu bewirthschaften, d. h. mit einer Umzäunung od. Mauer umgeben u. nach Belieben zu bestellen u. umzuwandeln. Eine Wiese heißt dann *Hegewiese*, ein Feld **G-acker** (**G-feld**). Ein solches Grundstück ist dann von Viehhütung befreit. Das G. muß daher besonders erworben sein, durch Vertrag od. Verjährung.

**Gartenrittersporn**, f. *Delphinium Ajacis*.

**G-rose**, f. unt. Rosen.

**G-rothschwänzchen**, f. unt. Säger.

**Gartensaal**, f. u. Garten.

**Gartensäge**, so v. w. Baumsäge 1).

**Gartensalfr**, so v. w. Saffor. **G-salat**, f. Salat. **G-saturie**, *Satureja hortensis*.

**G-schäck**, so v. w. Fliegenfänger, schwarzgraubrauner.

**G-scharlach**, *G-scharlei*, *Salvia Sclarea*.

**Gartenschere**, so v. w. Baumschere.

**Gartenschierling**, *Aethusa cynapium*.

**G-schläfer**, so v. w. Haselmaus, große. **G-schnecke**, f. Erdschnecke d. 2).

**G-senf**, f. Senf. **G-silene**, *Silene Armeria*.

**Gartenspritze**, Instrument zur Reinigung der Bäume von Ungeziefer, ruht auf einem Räderkarren u. hat einen bewegl. Schlauch. Der runde, aus Zink, mit eisernen Reifen umgebene, Wasserbehälter enthält gegen 25 Maß Wasser, die Spritze treibt 30—50 F. hoch, je nachdem ein Mundstück aufgesetzt wird. Sie läßt sich auch mit Vortheil bei Feuerbrünsten gebrauchen. (Lö.)

**Gartenthür**, f. u. Thür.

**Garten- u. Blumenvereine**, Gesellschaften von Gärtnern, Blumisten u. Obstbaumzüchtern, die regelmäßige Zusammenkünfte halten, um ihre Ansichten u. Erfahrungen gegenseitig auszutauschen. Häufig sind damit u. Blumen- u. Fruchtanstellungen u. die Herausgabe von Gartenbau-, Blumen- u. pomolog. Zeitungen verbunden. Die G. u. B. haben dem G-bau

großen Aufschwung gegeben. Der erste berartige Verein war die engl. Horticultural society in London, die die lebhafteste Theilnahme fand u. seit 1812 ihre Verhandlungen herausgibt. Bald folgte die *Calendonian horticultural society* 1809, u. dann fast in allen größern Städten Englands, namentl. *Essex*, *Leicester*, *Dork*, *Manchester*, *Suffolk*, *Gloucester*, *Dursham*, *Bedford*, *Hereford* u. Auch in Amerika wurden derartige Vereine in *Newyork* u. *Philadelphien* gestiftet. In Frankreich, wo bes. die Pomologie in dem Minister Chaptal einen eifrigen Vertreter fand, wurde 1809 bei der Wiedereinrichtung des Obstbaumgartens der Karthäuser in Paris, eine Schule für Obstbaumzüchter damit verbunden. 1827 wurde die *Société d'horticulture* in Paris angelegt, aus deren Schöße 1828 eine *Société d'agronomie pratique* hervorging. Mit erstrem Verein verbunden ist die 1829 von *Soulanges-Bodin* gegründete Gartenanstalt in *Fremon*, die Karl X. später zu einem *Royal institut horticole* erhob. In *Holland* befinden sich G. u. B. in *Harlem*, *Aerschot*, in *Belgien* in *Antwerpen*, *Gent* u. *Brüssel*, hier die *Floragesellschaft* u. die *Société d'horticulture*. In *Deutschland* bildete sich zuerst 1803 die pomolog. Gesellschaft zu *Altenburg*, die seit 1822 pomolog. Annalen herausgab (geht mit den Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft u. des Kunst- u. Handwerksvereins verbunden), Anfangs bloß für Obstbaumzucht, seit 1832 auch für Gartenbau und Blumenzucht, ihr folgte die prakt. Gartenbaugesellschaft in *Frauenthorf* in *Bayern*, die eine seit 1823 allgem. deutsche Gartenzeitung herausgab; 1822 die Gartenbaugesellschaft für den preuß. Staat; 1828 die *Flora* zu *Dresden*; 1829 der Verein für *Blumistik* u. Gartenbau in *Weimar*; in eben diesem Jahre der *Thüringer Gartenbauverein* zu *Dietendorf*; 1831 die Gartenbaugesellschaft zu *Braunschweig*, die Obstbaugesellschaft in *Zittau* u. der Verein der deutschen Obst- u. Weinproduzenten, der sich alljährl. an verschiedenen Orten in *Deutschland* versammelt u. m. a. (Lö.)

**Gartenvergissmeinnicht**, *Omphalodes verna*.

**Gartenwalze**, hölzerne od. steinerne Walze, zum Ebenen der Sandgänge u. Zersmalen des Unkrauts in denselben; bewegt sich zwischen den Armen einer eisernen Gabel u. ist mit einem eisernen Stiel versehen, woran sie von 1 od. 2 Menschen gezogen wird. Vgl. Gleichwalze.

**Gartenwege**, f. u. Garten.

**Gartenwermuth**, *Artemisia pontica*. **G-wurz**, *Artemisia abrotanum*.

**Gartenzehnt**, Zehnt von Gartenfrüchten.

**Gär-**

**Gärtenzins, 1)** Steuer von einem Garten; **2)** Abgabe an den Gutsherrn von einer Gartennahrung.

**Gärter, 1)** (engl.), Kriegergürtel; daher **G.-orden**, Hosenbandorden; **2)** Rang der engl. Kriegsschiffe nach ihrer Größe, s. u. Kriegeschiffe.

**Garth** (Samuel), Arzt, aus Yorkshire, st. als Leibarzt Georgs I.; schr. ein romantisches Feldengedicht: *The Dispensary*, Lond. 1696, s. u. Englische Literatur.

**Gärthagel, Gärtheil, Gärtenbahn, Gärthegen, Gärthau, Artemisia abrotanum.**

**Gärtow, 1)** Patrimonialgericht im hannov. Fürstenthum Lüneburg; 5000 Ew.; **2)** Flecken, 750 Ew.

**Garudas**, Gebirg, so v. w. Garrow.

**Garūdha, 1)** (ind. Myth.), adlerähnl. Reitvogel des Wischnu mit dem Gesicht eines schönen Jünglings. Man nennt ihn *Gā-neshwara* (König der Vögel) u. *Suvarma* (Goldfarbiger). Um sich u. seine Mutter *Banta* von der Sklaverei der bösen *Didi* u. der Schlangen *Naga* zu befreien, erkämpfte er den *Amrita* vom *Indra*, um den *Naga* davon zu geben. Zwar bemächtigten sich die Götter des *Amrita* wieder, aber einige Tropfen waren auf Stroh gefallen, welche die Schlangen begierig aufleckten u. sich an dem scharfen Stroh die Zungen zerschnitten (daher die Schlangen gespaltne Zungen haben). **2)** wird als *Demota* verehrt u. hat bei jedem Tempel *Wischnus* auch den seinigen. **3)** (Tibet. Myth.), wunderbarer Vogel, der in den Elephanten *San-Gardii* verwandelt wurde, Reithier der *Bisnae-Längri* (*Wischnu*). Die Malaien nennen ihn *Gerruda* u. erzählen, er niste auf dem großen, im Westmeere wachsenden Baume *Pausen-gi*, fliege nur des Nachts u. könne Tiger, Elephanten, Rhinoceros mit den Klauen in sein Nest tragen; **4)** in Indien eine Art rother Geier, mit weißem Halsringe; heil. Thiere. (R. D.)

**Garūga** (G. Roxb), Pflanzengattung aus der nat. Fam. der Therebinthaceen, 10. Kl. 1. Ordn. L. Art: G. pinnata u. andre Sträucher in Ostindien. **Garūleum** (G. H. Cass.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Compositae, Calendulaceae. Arten: am Cap. (Su.)

**Garūlhos**, Indianerstamm, s. u. Rio-Janeiro.

**Gärum** (v. gr.), meist aus Salzfischen, hauptsächlich dem *Garus* u. dem *Scomber* bereite, bef. als Woressen übliche, den Appetit reizende Brühe; bei den Römern bef. kostbar bereitet, noch kostbarer als die *Muria*.

**Garūma** (a. Geogr.), alter Name der Garonne; daher **Garūmi**, Anwohner der G.

**Garūra** (ind. Myth.), so v. w. *Garrubha*.

**Gärve, 1)** (Christian), geb. 1742 zu Breslau; 1769 Prof. der Philosophie in Leip-

zig; privatisirte seit 1772 in Breslau u. st. 1798; seine Philosophie war eklektisch u. populär. Schr. Uebersetzung von Ciceros Schrift *De officiis*, nebst Abhandl. darüber, Bresl. 1783, 4 Bde., 6. Aufl. 1819; Ueber den Charakter der Bauern, ebd. 1786, 2. Aufl. 1796; Ueber Gegenstände der Moral, der Literatur u. des gesellschaftl. Lebens, ebd. 1792—1797, 3 Bde.; 2. Aufl. ebd. 1821, 5 Bde.; Fragm. zur Schilderung Friedrichs II., ebd. 1798, 2 Bde.; übersezte *Ab. Smiths* Untersuchung über die Natur u. Ursachen des Nationalreichtums, ebd. 1794—96; 2. Aufl. ebd. 1799; die Ethik des *Aristoteles* (herausg. Bresl. 1798, 2 Bde.), u. die Politik des *Aristoteles*, ebd. 1799—1803, 2 Bde. Vgl. G. nach seinem schriftsteller. Charakter, von *Manfo*, Bresl. 1799; Schelle, Briefe über G.s Schriften u. Philosophie, Ppz. 1800; Schummel, G. u. Külleborn, Bresl. 1804; G.s Briefe an eine Freundin, Ppz. 1801; Briefe an G. F. Weise u. einige andre Freunde, P. 1803, 2 Thle.; G.s Briefwechsel mit *De. Moser*, ebd. 1804; G.s Briefe an seine Mutter (herausgeg. von K. A. Menzel), ebd. 1830. **2)** (Karl Bernh.), geb. 1763 bei Hannover, ward in der Brüdergemeinde erzogen, ward Prediger, 1810—16 zu Berlin, dann in Neusalz a. d. Oder; einer der besten Kirchenliederdichter der Gegenwart; schr.: *Christl. Gesänge*, Sörlitz 1825; *Brüdergesänge*, Gnadau 1827; *Deutsche Verkunst*, Berl. 1830. (Lr., Dg. u. Lb.)

**Garvesrüh**, s. u. Charlottenbrunn.

**Gärwage**, Werkzeug, womit man die Stärke der Soole untersucht. Dazu dient bisweilen ein bef. eingerichteter Stab (**G.-stab**); sinkt dieser unter, so ist die Soole noch nicht zur Gare gesättigt. Vgl. *Soolwage*.

**Gäry**, Insel, s. u. Indianerländer.

**Garyenus** (a. Geogr.), Fluß in Britannia romana; j. *Dare*.

**Garz, 1)** Stadt im Kr. Randow des preuß. Regbzks. Stettin, an der Oder; hat 3400 Ew.; **2)** Stadt auf Rügen im Kr. Bergen, Regbzks. Stralsund; 1350 Ew. Hier im Mittelalter *Karenza*, Festung der rügensch. Fürsten, 1477 übergeben an Herzog *Brattslaw* von Pommern; daß in der brandenburger Fehde vom Graf *Schulenburg* durch List genommene G. wurde 1479 im Frieden mit Pommern abgetreten. 1630 wurde hier *Gustav Adolf*, der einer Recognoscirung mit 20 M. vorausgegangen war, von 500 neapolitan. Kürassieren, die ein kaiserl. Ueberläufer, der schwedische Obristleutnant *Quinti*, der den Augenblick zuvor wieder abgefallen war u. die Sache mit dem General *Conti* abgekartet hatte, führte, überfallen. Schon waren alle Schweden blesst, der König unerkannt gefangen, als die andern 70 M. der Recognoscirung heransprengten, den König befreiten, 200 Neapolitaner tödteten u. 30 gefangen nahmen. (Wr. u. Pr.)

**Gar-**



**Garzetta**, s. u. Reiter.

**Garzette**, 1) so v. w. *Agrette* 3);  
2) Diamantfraß zum Kopfsug.

**Gas**, <sup>1</sup> Luftart, nennt man jede derjenigen elast. Flüssigkeiten, welche nicht wie die Dämpfe (s. d.) bei einer bestimmten Temperatur u. bei Verengerung des von ihnen erfüllten Raums in tropfbare Flüssigkeiten übergehen, sondern ohne Verlust ihrer wesentl. Eigenschaften sich bis zu einem sehr hohen Grad sowohl ausdehnen als einengen lassen. Manche Gase lassen sich jedoch durch sehr starken Druck in tropfbare Flüssigkeit verwandeln; man nennt sie dah. *coërcible Gase*, zum Unterschied von den *incoërcibeln*, deren Gasezustand durch unsere bisherigen Compressionsmittel noch nicht hat aufgehoben werden können, wiewohl die bereinstige Möglichkeit dieser Umwandlung nicht geläugnet werden kann. <sup>2</sup> Die in der neuern Zeit ausgebildete Lehre von den Gasarten bildet einen besondern Theil der Chemie, die *pneumatische Chemie*, welche sich vorzugsweise mit der Entbindung der Gase aus ihren festen u. flüssigen Verbindungen befaßt. Die Lehre von den Eigenschaften der Gase gehört jedoch größtentheils der Physik an. <sup>3</sup> Die Gase unterscheiden sich von den tropfbarflüssigen Körpern namentl. dadurch, daß sie sich nicht nur, wie diese, nach unten u. seitwärts, sondern auch nach oben u. überhaupt nach allen Richtungen auszudehnen streben, insofern sie nicht durch, sie umschließende feste Körper daran verhindert werden. Schwere Gase, wie das kohlen-saure u. das Zods-G., lassen sich zwar aus einem Gefäß in das andere gleichsam übergießen, weil sie vermöge ihrer Schwere die atmosphär. Luft verdrängen, u. nehmen auch in diesen Gefäßen auf eine Zeit eine horizontale Oberfläche an, allein sie streben doch fortwährend sich allseitig auszudehnen u. in der sie umgebenden Luft zu verbreiten, u. verschwinden daher bald aus einem offenen, mit ihnen erfüllten Gefäße. <sup>4</sup> Dies Bestreben, sich auszudehnen u. mit andern ihnen ähnl. Flüssigkeiten gleichmäßig zu vermischen, nennt man die Diffusion der Gase (s. d.). So wie sich die Gase in elast. Flüssigkeiten verbreiten, so werden sie auch umgekehrt von vielen festen Körpern absorbiert. <sup>5</sup> Diese bewirken eine Verdichtung des Gases an ihrer Oberfläche u., wenn sie porös sind, auch an der Oberfläche ihrer innern Theilchen. Dieses Absorptionsvermögen ist bes. der Kohle eigen, vor allen der Buchsbaumkohle, welche z. B. 35 Volumina kohlen-saures, 65 schwefel-saures, 85 salz-saures, 90 Ammoniak-G. zu absorbiren vermag, bei höherem Luftdruck noch mehr. <sup>6</sup> Manche Gase werden in einem porösen Körper so stark verdichtet, daß dadurch eine chem. Verbindung u. Entzündung hervorgerufen wird, z. B. wenn Schwefelwasserstoff-G. u. Sauerstoff-G. mit Kohle, od. wenn Sauerstoff-G. mit Wasserstoff-G. vermischt Universal-Lexicon. 2. Aufl. XI.

mit feinzertheiltem Platin (Platin-schwamm) in Berührung kommt. Hierauf beruht die Einrichtung der Döbereinerschen Platin-schwarzzeuge. Sogar feste, schwer oxydirbare Metallplatten absorbiren zieml. Quantitäten von Gasen. <sup>7</sup> Die Gase werden nicht minder von tropfbaren Flüssigkeiten absorbiert od. aufgelöst. Je größer die Zurückstoßungskraft der Gasteilchen ist, in desto geringerer Menge geschieht dies; je weniger dagegen die Flüssigkeitsteilchen einander anziehen, desto mehr nehmen sie von Gasen auf, zu denen sie die nöthige Anziehung haben. Daher nimmt eine erwärmte Flüssigkeit weniger leicht Gase in sich auf, eine kalte leichter u. eine größere Menge. Eben so kann durch Druck dem Wasser eine größere Menge Gase einverleibt werden. <sup>8</sup> Auch durch Berührung mit andern Körpern, durch Luftveränderung, durch Gefrieren u. durch Vermischung mit andern Flüssigkeiten, die ein geringeres Absorptionsvermögen haben, wird dies Vermögen der Flüssigkeit geschwächt. <sup>9</sup> Die Gase sind insgesamt durchsichtig, wodurch sie sich von den Dämpfen unterscheiden. Sie besitzen ein gewisses specifisches Gewicht, was für die einzelnen Gase durch Vergleichung mit dem der atmosphär. Luft od. dem des Wasserstoff-G. od. Sauerstoff-Ges, die als Einheit gesetzt werden, bestimmt wird. Das leichteste Gas ist das Wasserstoff-G., das schwerste das Zods-G. Ersteres ist 13 — 14 Mal leichter, letzteres über 8 Mal schwerer, als atmosphär. Luft. <sup>10</sup> Die meisten Gase sind farblos, mehrere, wie das salpetrigsaure, das Chlor-, das Zods-, das Brom-, das Chloroxyd-G. u. a. aber in verschiednen Farben gefärbt. Die elementaren Gase sind geruchlos, die zusammengesetzten meist unangenehm riechend u. irrespirabel. Ihre specifische Wärme u. ihr Vermögen, das Licht zu brechen u. Schall zu leiten, ist sehr verschieden. <sup>11</sup> Es sind entweder einfache, elementare Stoffe, wie Sauerstoff, Wasserstoff u. Stickstoff (welche auch *incoërcibel* sind), od. binär zusammengesetzte, aus 2 Elementen bestehende, deren Zahl außerordentl. groß ist. Die meisten der festen einfachen u. binären chem. Stoffe lassen sich durch Erhitzung in Gasform versetzen, so wie auch die meisten Verbrennungsproducte diesen Aggregatzustand anzunehmen pflegen. <sup>12</sup> Die atmosphär. Luft ist ein *Gemenge*, aus Sauerstoff-G. u. Stickstoff-G. bestehend. Die Hypothese der chem. Verbindung des Sauerstoffs mit dem Stickstoff in der Atmosphäre, muß durchaus als unhaltbar aufgegeben werden. Denn nach Dalton stoßen sich die Theilchen jedes gasförmigen Körpers mit einer Kraft ab, welche bei einer gegebenen Temperatur im umgekehrten Verhältnisse der Entfernungen ihrer Mittelpunkte von einander steht. Das Abstoßen findet aber nur zwischen den gleich-

artigen Theilchen desselben  $G = e$ , nicht zwischen den heterogenen Theilchen verschiedener  $G = e$  statt; letztere verhalten sich ganz indifferent gegen einander, u. jedes ist für das andere, hinsichtlich der Bewegung im Raume, gleichsam gar nicht da. <sup>13</sup> Demnach drücken auch nur homogene  $G$ -theilchen auf einander, u. jedes  $G$ . trägt nur das Gewicht der über ihm befindl. Theilchen seiner Art; heterogene, gemengte  $G$ -arten dagegen verbreiten sich in dem gemeinschaftl. Raume so, wie jede einzeln gethan haben würde, mag ihr specifisches Gewicht sein wie es wolle. Diese freie Vertheilung wird allerdings durch ein größeres specifisches Gewicht u. andere Hindernisse oft verzögert, doch nie ganz verhindert, wenn nicht ihre freie Vertheilung durch unüberwindl. Hindernisse unmöglich gemacht wird. So drückt auch mittelst nicht elastisch-flüssiger Zwischenkörper jede  $G$ -art auf die andere. Ist z. B. reines Sauerstoffgas in eine Blase eingeschlossen, so wirkt der Druck des atmosphärischen Stickstoffgases so gut auf diese gefüllte Blase, wie der Druck des Sauerstoffgases selbst. <sup>14</sup> Gelangen heterogene  $G$ -arten in die Atmosphäre, so verbreitet sich jede derselben nach demselben Gesetze darin, als wäre sie allein da. Ueberhaupt kommen die meisten  $G = e$ , wenn sie nicht ausdrücklich isolirt od. gesperrt werden, wegen ihrer Diffusibilität als Gemenge vor. Ueber die Zusammendrückung der  $G = e$  vgl. Luftdruck, Mariottesches Gesetz, Aerostatik u. a. <sup>15</sup> Die erste  $G$ -theorie gab van Helmont. Ihm war  $G$ . vornehmlich der aus gährenden Flüssigkeiten sich entwickelnde Dunst. Doch unterschied er auch mehrere andere, wie  $G$ . sylvestre, fuliginosum, flammeeum, pingue, ventosum u. a. Nach Helmont beachteten bes. Rey, Boyle, Meyer, Hales, Black diesen Theil der Naturlehre; Letzter führte das Wort fixe Luft ein, glaubend, die Luft sei in festen u. tropfbaren Körpern als Bestandtheil nur gebunden vorhanden. Priestley u. nach ihm Scheele, Cavendish, Rutherford, Ingenhous, Lavoisier, Fontana, Berthollet, Berzelius u. A. stellten neue  $G$ -arten durch Entbindung dar, u. bildeten überhaupt die  $G$ -lehre nach den Grundsätzen der neuern Chemie aus. (M.)

**Gas (Gase, Min.)**, bei Mohs 1. Ordnung 1. Klasse der Mineralien, sind nicht sauer, doch ausdehnbar, Gewicht 0,0001 bis 0,0014. Dazu Hydrogen- u. Atmosphärgas.

**Gas acidi carbonicæ**, f. Kohlensäures Gas u. Kohlenstoff. **G. azotici**, f. Stickstoffgas unt. Stickstoff. **G. chlori**, f. Chlor. **G. hepaticum**, f. Schwefelwasserstoffgas. **G. hydrogënum**, f. Wasserstoff.

**Gasa**, Stadt, so v. w. Gaza.

**Gäsar-Esc-Bärlidak** (die nicht auf Erden Wohnenden, Lamaism.), Klasse von Geistern, die 80,000 Meilen über den 33 Tägrien wohnen.

**Gäsaarten**, f. u. Gas 1 ff.

**Gäsbad**, f. u. Bad (Med.) 4.

**Gäsbelenchtung**. 1. Geschichte derselben u. allgemeine chemische Verhältnisse. <sup>1</sup> Steinkohlen, Holz, Torf, Del, Fischthran, Harz, Pech, Talg, Knochen u. dgl., trocken destillirt, geben ein Gemenge von Kohlensäurem u. Kohlenoxydgase, gekohltem Wasserstoffgase, gesättigtem Kohlenwasserstoff- u. Schwefelwasserstoffgase, das brenn- u. leuchtbar ist. <sup>2</sup> Es wurde dergl. Gas zuerst von Lebon aus Holz durch Destillation dargestellt u. zur Beleuchtung in einem eignen Apparat, Thermo-Lampe, angewendet. <sup>3</sup> Späterhin lehrte Murdoch es aus Steinkohlen bereiten, u. 1811 machte schon Lam-padius in Freiberg gelungne Versuche mit der  $G$ ., während man in London dieselben 1819 im Großen ausführte. Bald bildeten sich in England **Gäscampagnien** (so die Congregische u. die International-Gascompagnie), welche es übernahmen, die Erfindung auch auf andre Städte Englands u. des Continents zu übertragen, u. kaum ein Vierteljahrhundert darauf sind die Straßen der bedeutendsten Städte Englands u. des Continents, so in Paris, Lyon, Wien, Berlin, Hannover, Dresden, Leipzig u. a., theils durch die Gascompagnien, theils durch eigne Mittel durch Gas erleuchtet u. nur in wenigen großen Städten, wie z. B. in Hamburg, ist dies aus innern Ursachen unterblieben. <sup>4</sup> Reines Wasserstoffgas ist aber zur eigentl.  $G$ . untauglich, weil es mit nur wenig leuchtender bläulicher Flamme brennt, auch das Sumpf- (Grubens-) gas ist wegen seines geringern Kohlengehalts (2 Th. Wasserstoffgas auf 1 Th. Kohlenstoff) hierzu nicht wohl anzuwenden; dagegen ist das Leuchtgas (ölbildendes Gas), wo 2 Th. Wasserstoffgas mit 1 Th. gasartigen Kohlenstoffs verbunden u. auf 1 Maß verdichtet sind (Gewicht = 0,999) das geeignetste. <sup>5</sup> Bei diesem Leuchtgas geben bes. die Kohlentheile, wenn sie entzündet werden, Licht, je mehr also von diesen vorhanden sind, desto besser. Nächstden Kohlentheilchen trägt aber auch der Dampf des Gasöls, das in sehr comprimirtem Gase entsteht, aber eben so leicht wieder verbunstet, zur Gewinnung des Lichtstoffs bei. <sup>6</sup> Die gewöhnlichsten Stoffe zur Leuchtgasbereitung sind nun Steinkohlen u. Del. Doch muß es bei erstern von Kohlenoxydgas u. von Schwefelwasserstoffgas, die sich zugleich entwickeln, gereinigt sein, da diese Gasarten, wie das Wasserstoffgas, weit weniger leuchtend brennen u. letztes auch einen übeln Geruch entwickelt. <sup>7</sup> II. Fertigung des Leuchtgases aus Steinkohlen. Unter allen Steinkohlenarten ist bes. die Schwarzkohle (Cannel coal), zur Gasbereitung tauglich. Sie muß pechähnlich sein, angebrannt wie ein Licht brennen, sich durch aus nicht zur Braunkohle hinneigen u. gute auf-

aufgeblasene Coaks hinterlassen. Der Apparat zur Gasbereitung aus Steinkohlen besteht wesentl. aus 5 Theilen: **A) Entschwefelung der Steinkohle u. Gewinnung des Gases hierdurch.** Beide geschehn in dem gemauerten u. gewölbten Ofen, von dem Taf. XXXIV. Fig. 15 A. einen Längendurchschnitt, Fig. 16 aber eine Ansicht von vorn, Fig. 17 einen Querdurchschnitt zeigt; aaaa sind 5 gußeiserne, elliptisch geformte, unten etwas eingedrückte Retorten, bbbb die mit eisernen Thürnen zu schließenden Feuerlöcher zu den Rostn. Die Retorten werden nun durch darunter angebrachtes Feuer in Firschrothe Glühhitze gebracht, u. wenn sie so erhitzt sind, die Steinkohlen so in dieselben gebracht (früher eingebracht, würden zu viel Wasserdämpfe entwickelt), daß sie einige Zoll hoch den Boden bedecken, u. die Retorten dann durch den Deckel (cccc) geschlossen, zugeschraubt, mit Eisenkitt luftdicht verstrichen u. sie 5—8 Stunden in diesem Hitzgrad erhalten. Durch diese Hitze wird nun aus den Steinkohlen Gas entwickelt u. durch einen, an dem vorderen, außerhalb des Ofens befindlichen, mittelst Flantschen (gußeisernen Ansätzen dazu) fest angeschraubten Theil ff das Gas mittelst eines angeöffnen, gußeisernen Leitungsröhres (dd), welches durch ein Sattelrohr (Bogen) (h) abwärts geführt wird, abgeleitet. Das meiste Gas (f) entbindet sich in der 1. Stunde,  $\frac{1}{10}$  in der 2—5., in der 6.  $\frac{1}{10}$  u. in der 7. u. 8.  $\frac{1}{10}$ , weshalb man nach Umständen zuweilen die Ueberbleibsel der Steinkohlen, die jetzt völlige Coaks (f. u. Steinkohlen) geworden sind, noch vor der 7. Stunde herausnimmt u. neue Steinkohlen einbringt. **B) Absehung von Steinkohlentheer u. ammoniakal. Wasser.** Das Gas in dem Leitungsröhr (d) wird durch dessen Biegung (h) in einen eisernen Cylinder (cylindrische Vorlage B) geleitet u. läßt hier, schon etwas erkaltend, den mitgebrachten Theer u. das mit Ammoniak geschwängerte, in den Wasserdämpfen noch enthaltne Wasser, noch mehr aber beide in die cylindrische Theercisterne (C), mit welcher der Cylinder durch ein abwärts gekrümmtes, dann vertical abfallendes gußeisernes (i), dann horizontales (k) u. endlich senkrecht fast bis zum Boden der Theercisterne reichendes Rohr (l) in Verbindung steht, fallen. Der Theer sinkt allmählig vermöge seiner Schwere zu Boden, während das Wasser oben bleibt. Beide können durch den Hahn m abgelassen werden. Indem die Biegung h des Rohrs d fast bis auf den Grund des sich mit Wasser füllenden Cylinders reicht, wird die Entweichung des Gases, wenn die zu jedem Rohr gehörige Retorte neue Steinkohlen empfängt, vermieden. Da nämlich dann der Druck des Gases aufhört, tritt das Wasser in das Rohr h bis zu o u. verhindert so das Gas zu entweichen u.

die in das Rohr tretende Wassersäule wird erst dann wieder zurückgedrückt, wenn die, zu dem Leitungsröhr gehörige Retorte von Neuem mit Steinkohlen gefüllt ist u. sie neues Gas entwickelt. **C) Die Ablagerung des Theers u. des ammoniakal. Wassers wird nun fortgesetzt, indem das Gas durch die Röhre n in den Condensator D (einen viereckigen gußeisernen, oben offenen, unten mit runden, mit den Röhren correspondirenden Löchern versehenen Kasten, auf welchem die gußeisernen Röhren (xxxx) mittelst Flantschen aufgeschraubt sind) tritt, wo es, indem es durch die gußeisernen Röhren geht, sich noch mehr abkühlt u. noch mehr Theer u. ammoniakhaltiges Wasser fallen läßt. Diese Flüssigkeit fließt, sobald sie das Niveau qqqq erreicht hat, durch die Röhren n u. l wieder in die Theercisterne ab. Die einzelnen Röhren sind durch gußeiserne Wände rrr von einander geschieden u. nur durch Oeffnungen in diesen verbunden. Durch einen Hahn s kann die Flüssigkeit t im Condensator eben so gut abgelassen werden, wie im Theercylinder bei m. **C) Reinigung des Gases, bes. von schwefeligen Dämpfen.** Um dies zu bewirken, tritt das Gas wieder mittelst einer gußeisernen Leitungsröhre u in den Reinigungsapparat v, einen gußeisernen Cylinder mit aufgeschraubtem luftdichtem Kessel versehen, in welchem erstren der gleichfalls luftdichte Cylinder w eingesetzt ist, dessen untrer Rand sich hutförmig ausbreitet od. durchlöchert ist. Dieser Reinigungsapparat ist nun mit aller 5—6 Stunden zu wechselnder Kalkmilch (1 Th. gebrannter Kalk mit 22—25 Th. Wasser) gefüllt, u. damit der Kalk sich nicht zu Boden senke, wird der Rührer, an welchen Schaufeln yy befestigt sind, fortwährend durch einen Arbeiter gedreht. Durch ein Gefäß z wird von Zeit zu Zeit frische Kalkmilch nachgefüllt. <sup>10</sup> In diese Flüssigkeit nun wird das Gas, durch das Zunehmen desselben im Condensator, mit, wenn man das Ohr an den Reinigungsapparat legt, hörbarem Geräusch, durch die Mündung ausgestoßen, geht durch denselben durch, setzt die meisten fremden Stoffe, die schlecht leuchten, od. wie das Schwefelwasserstoffgas, einen unangenehmen Geruch geben würden, ab, steigt nun in Blasen wieder auf u. durch das Leitungsröhr s weiter. Da aber die nach dem Gebrauch mit Schwefelwasserstoffgas geschwängerte Kalkmilch einen sehr übeln Geruch verbreitet, so wird der Abzugshahn mittelst einer Röhre in einen Abzugskanal od. eine Cisterne geleitet. Das Leuchtgas mehrmals durch den Reinigungsapparat zu leiten, ist nicht ratsam, da der Schwefelgeruch ihm nicht zu benehmen ist, weil statt des Schwefelwasserstoffgases ein andres schwefeliges Gas sich zu erzeugen scheint u. da die öftere Reinigung auch das Gas an Leuchtfähigkeit verringert, wahr-**

scheinlich, weil sie das so wirksame Delgas (s. ob. 1) absorbiert. **10 D) Gasometer.** In diesen geht das Gas nun durch das Leitungsröhr & weiter. Der Gasometer besteht aus einem, aus gußeisernen od. starken blechernen Platten zusammengesetzten, durch ein Fachwerk von eisernen Reisen mit Schrauben zusammengehaltenen großen, oben offenen, cylinderförmigen Wasserbehälter (www), der einem Braubottig gleicht, u. meist, um die Einwirkung der Kälte zu schwächen, mit einem Mantel von Holz umgeben ist. In diesen mit Wasser (über das einige Zoll hoch Steinkohlentheeröl [Brandöl] gegossen wird, um das Gefrieren des Wassers zu hindern) fast gefüllten Behälter mündet nun das Mundloch y' der Leitungsröhre dd bei E so aus, daß es stets über dem höchsten Wasserstand ist. In den Wasserbehälter wird nun ein ähnl. Cylinder (www), der **Gasbehälter**, der aber stets von Eisenblech ist, nur daß der Boden oben, die Oeffnung unten ist, gesenkt, u. dieser dient zum Reservoir des Gases, das denselben, wenn reichlicher Zufluß da ist, hebt, wenn aber viel Verbrauch von Gas Statt findet, sinken läßt. **11** Aus demselben geht nämlich durch das Mundloch E wieder eine Leitungsröhre (www) ab, in welche das Gas durch den Druck desselben gebracht wird u. die es andern gußeisernen Röhren zuführt, die es zu den Punkten leiten, wo Gasflammen brennen. Diese Leitungsröhren zu u. von dem Gasometer haben vor u. hinter demselben 2 Hähne, den einen (λ), um dem Gas, wenn der Gasometer gefüllt ist, den Zugang, den andern aber (μ), um den Ausgang zu wehren. Statt des letztern Hahns ist auch wohl, um den Gasbehälter recht luftdicht zu schließen, ein Wasser- oder Quecksilberventil, ungefahr von der Einrichtung des Gasbehälters, nur weit kleiner, angebracht. **12** Oben bei v ist der Gasbehälter an eine Kette befestigt, die, über mehrere Rollen (ooo) wegehend, bei z eine Scala od. einen Zeiger an einer Scala bewegt, welche anzeigt, ob der Gasbehälter steigt od. fällt. Jede Stunde bei Tag u. bei Nacht muß nachgesehen werden, ob dieser Zeiger steigt od. fällt, damit der Aufseher über das Ganze weiß, ob mehr Steinkohlen aufgegeben werden sollen od. nicht. **13** Solche Gasapparate befinden sich meist in eignen großartigen Gebäuden (**Gasanstalten**), von welchen nach einem bestimmten System die G. einer ganzen Stadt gespeist wird. Es werden in diesen außer dem Gas noch nebenbei Coaks gewonnen, ferner Steinkohlentheer, Theeröl aus diesem ausgezogen (wie Terpentin zu verwenden), Brandharz (Pech); ferner aus dem Wasser: schwefelsaurer u. salzsaurer Ammoniak u. etwas blausaurer Ammoniak (zu Berlinerblau nutzbar), aus dem blausauren Kalk, welchen die gesättigte Kalkmilch gibt, erhält man eine grüne Farbe zum Anstreichen. Zur Gewinnung mehrerer

dieser Producte bedarf es eignen Gebäude, andre ergeben sich in der eigentl. Gasbereitungsanstalt von selbst, alle gewähren aber der Gasanstalt mehr od. weniger Vortheil. Veränderungen u. Verbesserungen sind an diesen Einrichtungen vielfach vorgeschlagen u. ausgeführt worden, bes. am Condensator u. Reinigungsapparat. Sie hier alle zu erklären würde zu weit führen. **14 III. Fertigung des Leuchtgases aus Del od. andern vegetabilischen od. thierischen Stoffen.** Der 2. Hauptstoff für G. ist Del u. zwar gewöhnl. ungereinigtes Räbsenöl, ja Abfälle u. Bodensatz desselben; Fischthran, Harz u. Pech sind auch anwendbar (s. ob. 1), ja man hat in England begonnen dergl. selbst aus Menschenkoth zu bereiten. **15** Der Apparat zur Delgasbereitung ist, da demselben nicht solche unreine Stoffe beigemischt sind, als dem Steinkohlengas, bedeutend einfacher, namentlich fällt der Theercylinder u. der Condensator u. der Reinigungsapparat weg. Es ist nämlich Fig. 18 wie bei dem Vor. eine, jedoch nicht ovale, sondern cylinderförmige Retorte A in einem Ofen angebracht u. wird mit großen Stücken Coaks oder Stücken Ziegeln bis an die Wölbung gefüllt. Ueber dieser Retorte befindet sich ein Cylinder C. Das aus einem Gefäß mittelst des Hahns E abzulassende Del wird nun durch einen Trichter D in den Cylinder C in dem Verhältniß gebracht, wie es durch das Rohr F, das mit einem Hahn versehen ist, in die zum Rothglühen gebrachte Retorte abfließt. Dort streichen die Delämpfe an den glühenden Coaks od. Ziegeln hin u. verwandeln sich in Gas, das durch die Röhre F in die Flüssigkeit des Cylinders steigt u. von da durch die Röhre G nach dem mit Wasser gefüllten Gefäß H geht, wo es durch die Röhre I ein- u. durch die K wieder austritt u. nach dem, freilich weit kleinern Gasometer geleitet wird, wo es wie das Vor. benutzte verwendet wird. Auch bei dieser Gasbereitung hat man noch Apparate andrer Art, inbessen haben wir der Kürze halber nur den einfachsten aufgeführt. **16** Die Bereitung des Gases aus Del weit einfacher ist als die aus Steinkohlen, so wird dies Gas, sowie das aus Fischthran, Harz u. Pech bereitete, bes. für Privatanstalten, Fabriken, Gasthäuser zc. verwendet u. das mit oft 50 — 100 Flammen erzeugt. **17** Den Apparat abgerechnet, welcher freilich den Vortheil gewährt, daß die Retorten weit weniger angegriffen werden u. also länger dauern, daß ferner, da die Lichtkraft des Gases größer ist als bei Steinkohlen (etwa wie 3 : 1) für denselben Lichtbedarf nur 1 der Retorten nöthig sind u. auch Leitungsröhren von geringern Durchmesser nöthig werden, ist es aber als Material theurer als Steinkohlen. **IV. Verwendung des Leuchtgases.** **18** Das Leuchtgas wird nun durch Rohren an den Ort der G. gebracht. Es tritt in

in dieselben u. bewegt sich an den Ort seiner Bestimmung vermöge der Schwere, die das Gas in dem Gasbehälter auf dasselbe ausübt. Nach der Größe dieses Drucks u. nach der Entfernung, wird der Durchmesser der Röhren im Lichten bestimmt u. dieser steigt von  $\frac{1}{4}$  —  $\frac{1}{2}$  Z. bei kleinern Entfernungen von etwa 25 — 30 Schritten, bis auf  $\frac{1}{2}$  F. bei großen Entfernungen von 4 — 5000 Schritten. Wird die Röhre unterwegs oft gebrochen, so mehrt sich der Durchmesser um  $\frac{1}{4}$ .<sup>20</sup> Die Hauptrohre sind von Eisen, an dem einen Ende mit einer Schnauze, an dem andern mit einer Wulst versehen, um das Ende des Rohrs wird ein locker gedrehtes, in Theer getränktes Tau gewickelt, die Schnauze dann in die Wulst getrieben u. der Zwischenraum mit Blei ausgegossen; so vorgerichtet werden 3 — 4 Röhren zusammen, wo möglich an den Häusern, in die Erde gelegt, daran ähnliche Weise neue gefügt, Krümmungen durch Kniestücke hergestellt u. der Graben, worin sie liegen, wieder zugefüllt.<sup>21</sup> Von diesen Hauptrohren gehen dann mittelst eingeschraubter Nebenröhren die Seitenleitungen ab, von 1½ Z. abwärts innerer Durchmesser sind aber die Röhren nur von hartgelöthetem Eisenblech od. Kupfer u. durch Flantschen, die mit nassem Hanf belegt sind, zusammengeflanscht. Im Innern der Häuser werden die Röhren am besten von Blei gefertigt, doch müssen sie, wenn sie in weitem Distanzen frei laufen, unterstützt werden. Zu den dünnsten Röhren, welche zuletzt unmittelbar zu den Flammen führen, nimmt man meist Messing.<sup>22</sup> An dem Orte nun, wo die Gasflamme brennen soll, werden Schnäbel (Leuchtansätze) angebracht. Diese können entweder in die Höhe gebogen werden, so daß eine Flamme durch eine kleine Oeffnung hervorbrannt (Fig. 19), od. man richtet sie ein, daß sie zu 2, 3 u. mehr. Oeffnungen heraus sächerförmig brennen (Fig. 20), od. so, daß die Oeffnungen dergestalt eingehohrt sind, daß die Flammen eines solchen Brennrings sich zu einer Flamme vereinigen (Fig. 21). Am besten brennen sie aber, wenn sie auf Art der archand. Lampen zum Auf- u. Zudreheneingerichtet sind (Fig. 22), wo die Flamme bis auf halbe Fußlänge verlängert werden kann. Da auf letzte Weise natürlich mehr Gas consumirt wird, man auch nicht wissen kann, ob im Innern der Häuser die Gasflammen länger od. kürzere Zeit brennen, so hat man<sup>23</sup> Gasmesser eingerichtet, welche die Masse consumirten Gases nach Cubikfuß berechnen. Es sind dies ventilsähnliche Räder (Fig. 23 im Durchschnit, Fig. 24 von oben gesehen), die in den Röhren kurz vor der Flamme angebracht sind; a ist das cylindrische Gehäuse, worin ein Purzer, an beiden Enden geschlossen, an einer Achse bewegl. Cylinder bb, der in 4 Abtheilungen c d e f getheilt ist, welche durch die Oeffnungen g mit dem Raume zwischen dem Cylinder u. seinem Gehäuse in Verbindung sehn. Das Gas tritt durch die

Röhre h in das Gehäuse ein, diese trägt einen Zapfen, auf welchem sich der Mittelpunkt der Stütze i dreht, das andere Ende der Achse läuft in den Punkt k des Gehäuses, welches zugleich die Seitenwand eines oben offenen Gefäßes bildet, das mit Wasser angefüllt ist, u. in welchem an derselben Achse sich ein gezähntes Rad m befindet. Tritt nun das Gas durch h ein, so stößt es an die Scheidewand l u. dreht durch einen Druck den innern Cylinder links herum, bis die äußere Oeffnung g über das Wasser tritt, u. das Gas sich in den äußern Raum verbreitet, von wo es durch das Rohr n zur Flamme weiter geht. Mit jeder Umdrehung geht also eine bestimmte, sich gleichbleibende Gasmenge durch den Cylinder, der seinem Inhalt nach bekannt ist. Das Rad m greift in einige andre Räder, wodurch mittelst des Zeigers an einer Scheibe, die oben an dem Gehäuse angebracht ist, die Zahl der Cubikfuß angegeben wird, die in einer gewissen Zeit durch den Gasmesser gegangen sind.<sup>24</sup> Angezündet (als Gaslicht) gewährt die G. ein weißes Licht, obgleich der unterste Theil, wo die Flamme zuerst mit der atmosphär. Luft in Verbindung tritt, bläul. brennt, das weiße Licht läßt aber das Kerzenlicht und das Argand'sche Lampenlicht weit hinter sich; zugleich brennt die Gasflamme gleichmäßig fort, bedarf keines Putzens, läßt keine Funken fallen, wird vom Winde bewegt, ohne zu verlöschen, kann durch bloßes Zudrehen der Hähne augenblicklich verlöscht, aber bei offenem Hähne u. Fortdauer des Nachströmens des Gases so gleich wieder durch einen brennenden Körper entzündet u. die Flamme durch nochmaliges Ausdrehen des Hähns verlängert werden, wo dann die Gasflammen bei festl. Gelegenheiten, Feuersbrünsten zc. fast Tageshelle auf den Straßen verbreiten. Zugleich ist es, wenn nur das Gas gehörig gereinigt ist, ohne Geruch.<sup>25</sup> Uebelstände sind dagegen, daß, wenn mit dem Gasometer ein Versehen geschieht, alle Gasflammen, die er speist, zugleich plögl. verlöschen, daß bei der kleinsten Oeffnung in der Gasleitungsröhre, wenigstens bei Steinkohlengas, ein übler Geruch, selbst bei gutem Gas entsteht, u. daß, wenn man einmal vergift, in einem Zimmer die Ausströmungsöffnung nach dem Auslöschen gehörig zu schließen, das Gas das Zimmer erfüllt, wo es dann, wenn nach einiger Zeit, z. B. nach einer Nacht, ein Licht hineingebracht wird, sich entzündet, zwar keinen großen Schaden thut, aber doch Vorhänge u. andre leicht brennbare Stoffe verzebrt. Man kann indessen dies Durchdrängen des Gases leicht vermeiden, indem es an der Stelle, wo solches geschieht, einen übeln Geruch verbreitet u. dann, wo die Oeffnung ist, sich bei daran gehaltenem Licht so gleich zur Gasflamme entzündet, wodurch man die Oeffnung leicht entdecken u. verlöschen kann,



kann. V. Tragbares Leuchtgas. "Gor-  
don erfand tragbare Gaslampen, für  
welche eine große Menge, auf die unter II.  
u. III. genannte Art erzeugtes Gas, in der  
Art, wie bei dem Laden einer Windbüchse,  
wird,  $\frac{1}{4}$  —  $\frac{1}{2}$  des vorherigen Raums mit-  
telst der Druckpumpe u. durch einen Hahn  
in einem cylindrischen Recipienten compr-  
mirt u. so in tragbare Gaslampen gebracht  
wird. Indessen haben solche Gaslampen  
lange nicht die Allgemeinheit erhalten, wie  
man von ihnen erwartete. (Pt. u. Pr.)

**Gasch, el**, Land, s. Tala.

**Gaschenzeuge**, in manchen Gegenden  
die leichten u. rauhen wollenen Zeuge,  
wie Bergen = op = Zoom u. a.

**Gas chlörum oxydatum u.**  
**oxydulatum**, s. u. Chlor u. a.

**Gasco** (Petro de la), geb. zu Placencia  
1485; 1525 Inquisitionsrath u. von  
Karl V. nach Rom gesandt, suchte er ver-  
gebens den Papst Clemens VII. von der  
Verbindung mit Frankreich u. England ab-  
zuziehen; 1542 brachte er Heinrich VIII.  
zu einem Schutz u. Trugbündniß mit Span-  
ien, 1546 ging er nach Peru, wo er die  
von Pizarro gestörte Ruhe wieder herstellte  
(s. Peru [Gesch.] u.). Er kehrte 1549 nach  
Spanien zurück u. st. als Bischof von Plas-  
centia 1560. (Lt.)

**Gascogne** (spr. Gasconij), 1) Land-  
schaft in SW Frankreich, nach den alten Ein-  
wohnern, den Basken, genannt, deren Eigen-  
thümlichkeiten sich auch in den heutigen Ein-  
wohnern noch nicht verloren haben. a) Die  
G. im weitern Sinne, bildeten die Länd-  
chen Condomois, Sabardan, Marsan,  
Tursan, Chalosse, Marennnes (Al-  
bret, Aqes, Morle), Landes, Bigorre,  
Labour, Soule u. Armagnac, die zum  
Theil im Mittelalter eigne Grafen u. Dynas-  
ten hatten; b) die G. im engeren Sinne  
beschränkte sich auf Landes, Chalosse,  
Marsan u. Tursan; c) die G. im  
allerweitesten Sinne, begriff ganz Lan-  
guedoc u. Guyenne. G. im erstern Sinne  
ist ein armes, theils haidiges, theils ge-  
birges Land. Die Einw. (**Gascogner**)  
wandern daher oft aus. Tapfer u. klug,  
doch eitel, erzählen sie in der Fremde viel  
von ihren Besitzungen, die nur in ihrer Ein-  
bildung existirten, daher **Gasconade**  
den Nebenbegriff Aufschneiderei, Lüge ent-  
hält, u. ein **Gascogner** ist in der  
franz. Literatur, bes. ältrer Zeit, gleichbe-  
deutend mit einem prahlenden, jedoch nicht  
ohne Verstand lügenden Menschen. 2)  
(Gesch.). Die Basken bewohnten seit dem  
Ende des 6. Jahrh. die G. Der fränk. Kö-  
nig Chilperich suchte das auch von den  
Römern nicht eroberte Land vergebens zu  
unterwerfen; seine Armee wurde 581 ge-  
schlagen, u. erst 602 gelang es, die G. dem  
Frankenreiche einzuverleiben. Sie wurde  
von Herzögen regiert, die oft zugleich auch  
Herzöge von Aquitanien waren, weshalb

diese Länder zu jener Zeit als zusammen-  
hängend betrachtet wurden. 768 belehnte  
Karl d. Gr. Welf I. (Lupus) mit dem  
Herzogthum G., der bis 774 regierte, wor-  
auf ihm sein Enkel Welf II., Sohn Her-  
zog Weisars von Aquitanien u. einer Toch-  
ter Welfs I., folgte. Als Karl d. Gr. 778  
von seinem Zuge aus Spanien zurückkehrte,  
fiel ihm Welf II. in dem Thale Ronceval  
(s. d.) in Rücken u. schlug seine Nachhut.  
Der Kaiser bekam ihn aber gefangen u.  
ließ ihn aufhängen, belehnte aber seine  
Söhne Adalrich u. Welf Sancho  
mit der G., die das Land unter sich theil-  
ten. Erster empörte sich mehrmals gegen  
Karl u. wollte 812 den damaligen König  
von Aquitanien, Ludwig d. Frommen, bei  
seinem Zuge von Pampeluna nach der G.  
in dem Thale von Ronceval überfallen,  
wurde aber geschlagen, gefangen u. eben-  
falls gehängt. \* Welf Sancho hinterließ  
seinen Theil von G. seinem ältesten Sohn  
Aznar, der 823 siegreich gegen die Mauren  
kämpfte, 831 sich des Königreichs Navarra  
bemächtigte, aber 836 von den Normännern  
gefangen u. getödtet wurde. Adalrichs Sohn  
Siguin u. sein Enkel Welf Centulus  
wurden von Ludwig d. Frommen mit Adel-  
richs Ländern belehnt u. theilten sie aber-  
mals. Siguin empörte sich 815 gegen Ludo-  
wig d. Frommen, wurde aber 816 von des-  
sen Sohn Pipin geschlagen u. fand im Ge-  
secht seinen Tod. Dasselbe Schicksal hatte  
818 sein Sohn Garzia, der ihm als  
Herzog gefolgt war. Welf Centulus  
setzte den Kampf gegen den Kaiser fort,  
wurde aber 819 geschlagen, gefangen, seiner  
Länder beraubt u. ging nach Spanien. Die  
G. wurde nun wieder mit dem Franken-  
reiche vereinigt u. von absehbaren Herzögen  
(Ducs amovibles) regiert. \* So blieben  
die Verhältnisse bis in die 2. Hälfte des 9.  
Jahrh., wo die G. sich wieder von Frank-  
reich losrissen u. 872 Sancho = Mirerra,  
einen Enkel des Welf Centulus, zu ihrem  
Herzoge erwählten. Dieser u. die ihm fol-  
genden Herzöge, Sancho II., Garzia  
Sancho, Sancho Garzia etc. erkannten  
die Oberherrschaft der franz. Könige nicht an.  
10 Von den genannten Herzögen ist gar nichts  
bekannt, nicht einmal ihr Todesjahr, u. über-  
haupt mag Manches, was von ihnen erzählt  
wird, mehr der Sage als der Geschichte an-  
gehören, Wilhelm Sancho od. Sanchez  
aber, der um 984 st., hatte viel mit den Nor-  
mannen zu kämpfen u. stiftete die Abtei des  
St. Severus, damit ihm dieser gegen die  
Feinde beistehen solle, ja er unterwarf sogar  
sein Land der Herrschaft des Heiligen, u. der  
Abt des Klosters zu St. Sever hatte das  
Recht, die Stände des Landes zu berufen.  
Auf ihn folgte sein Sohn Bernhard Wil-  
helm bis 1010, u. diesem nun sein Bruder  
Sancho Wilhelm bis 1032. 11 Da auch  
dieser bloß Töchter hatte, so folgte ihm sein  
Enkel Berengar, der aber schon 1036 st.,

u. den Grafen Odo von Poitiers zum Erb-  
ben hatte. Aber Odo fiel 1040 bei der Be-  
lagerung von Meuzé u. nun fiel G. an  
Aquitaniern, u. Guyenne, obgleich Bern-  
hard II. von Armagnac sich derselben zu  
bemächtigen suchte. Seit der Revolu-  
tion bildet die G. die Départmts. Landes,  
Ober-Pyrenäen, Gers, Lot-Garonne u.  
Nieder-Pyrenäen. (Wr. u. Js.)

**Gascognisches Meer, Golf de  
Gascogne**, Theil des atlant. Meeres,  
von der Mündung der Garonne an bis zur  
Grenze von Spanien.

**Gascoigne**, Fluß auf der Westküste  
von Neu-Holland, erst 1839 entdeckt.

**Gasconade**, 1) Fluß, f. Missouri  
1); 2) Hauptort, f. Missouri (Staat) 1, 14).

**Gasconade** (Sittengesch.), f. u. Gas-  
cogne 1.

**Gascônischer Archipêlagus**, f.  
u. Fulla.

**Gäsdouche**, f. u. Bad 45 u. 47.

**Gaselle**, Säugethier, so v. w. Gazelle.

**Gäsele** (**Gäzele**, arab.), lyr. Ge-  
dichte mit gleichem Endreim, f. u. Arabische  
Literatur 1. u. Diwan.

**Gasende**, so v. w. Kossäthe.

**Gasenbindung**, f. u. Gas 1.

**Gäsiel**, f. u. Dämon 1.

**Gäsimur**, Nebenfluß des Argun in  
russisch Asien, Lauf 42 Meilen.

**Gasinde**, f. u. Kossäthe.

**Gäsipur**, Stadt, so v. w. Ghazipur.

**Gasith** (jüd. Ant.), f. u. Tempel.

**Gäsnl** (Geogr.), f. Ghasni.

**Gasochemie**, die chem. Lehre von  
Gasen.

**Gasomëter**, 1) (**Gasmesser**), nach  
Lavoisier, ein Instrument, um aus den Ele-  
menten des Wassers durch Verbrennen Was-  
ser zu bilden u. die verbrannten Gasarten  
zu messen. 2) (Techn.), f. u. Gasbeleuch-  
tung 10.

**Gasopyrion** (gr.), so v. w. Elektris-  
ches Feuerzeug.

**Gäspar** (fr.), so v. w. Kaspar.

**Gäspard grände**, Insel, f. u. Eri-  
nidab 1.

**Gäspäri** (Adam Christ.), geb. zu Schleu-  
singen 1752; 1795 Prof. der Philos. zu  
Jena, 1803 Prof. der Gesch., Geogr. u.  
Statistik zu Dorpat, kam 1810 als solcher  
nach Königsberg u. st. 1830. Schr.: Lehrb.  
der Erdbeschreibung, 1. Cursus, Weimar  
1792 (15. Aufl. 1826), 2. Cursus, ebd. 1793  
(11. Aufl. 1826); Handb. der neuesten Erd-  
beschr., Weim. 1797—1805, 4 Bde., u. (mit  
Hassl, Cannabich u. Gutschmuths) Vollständi-  
ges Handb. der neuesten Erdbeschr., ebd.  
1819—26; 1800—3 war er Mitherausgeber  
der allgem. geograph. Ephemeriden. (Lr.)

**Gäspe**, Distr., u. **Gäspësier**, In-  
dianer, f. u. Canada 1, B) c).

**Gäspresse** (Mechan.), f. Luftpresse.

**Gäsquelle**, f. u. Bad (Med.) u.

**Gässa**, pers. Rechnungsmünze, bes. in

Bender=Abassi, 20 G-s = 1 Ramondi, f.  
u. Persien (Geogr.) 11.

**Gassäniah** (arab. Gesch.), so v. w.  
Ghassan.

**Gassätim gehn**, f. Cassatengehn.

**Gass Baltädschi**, f. unt. Balta-  
dschi 2) b).

**Gässe**, 1) Weg, auf beiden durch Häu-  
ser, Mauern, Statete u. dgl. begrenzt; 2)  
in größeren Städten nur die schmälern Wege,  
im Gegensatz der Straßen; 3) (Kriegsw.),  
f. u. Lager; 4) der Raum zwischen 2 Rei-  
hen Menschen, bes. Soldaten, vgl. Spalier;  
5) die abschüssige Sohle des Saigerherdes;  
6) die schiefen Flächen der Darrobalken im  
Darrofen; auch die unter denselben befindl.  
Rinnen im Herde; 7) f. u. Hofhofen. (Fch.)

**Gässe** (Ritter v. G.), Baumeister des  
Königs von Neapel, studirte in der pariser  
Bauakademie unter Chagrin u. Labarre.  
Von ihm das Ministerialgebäude auf dem  
Toledo in Neapel u. war mit der Vollen-  
dung der schönsten Straße Pillero beschäftigt,  
als er 1840 st.

**Gässeln**, den fest gekneteten u. zu  
Brodten ausgewirkten Teig auf einem Bröte  
(**Gässel**, **Gëssel**) in den Ofen zwischen  
die zu beiden Seiten aufgehäuften Kohlen  
stellen, bis er eine gelbe Rinde bekommt u.  
gährt. Ist aller Teig gegässelt, wird der  
Ofen gekehrt u. das Brod zum Backen ein-  
geschoben.

**Gässen**, Stadt im Kr. Sorau, im  
preuß. Regbz. Frankfurt, an der Lubst,  
Schloß; 860 Ew.

**Gässenbach**, Hof, f. u. Idstein.

**Gässendi** (Pierre), geb. 1592 zu Char-  
tansier (Provence), ward 1608 Lehrer der  
Rhetorik zu Dijon, 1617 Prof. der Philos.  
zu Aix, 1645 Prof. der Mathem. zu Paris,  
wo er 1654 (1655) st.; Bekämpfer der aris-  
totel. Philos. in Exercitationes paradoxi-  
cae adv. Aristoteleos (Grenoble 1624 u.  
Haag 1659); weniger glücklich bekämpfte er  
Fludd u. Cartes. Sein, bes. nach der Ato-  
menlehre Epikurs gebildetes System (dessen  
Anhänger **Gassendisten**), wurde bald  
wieder verlassen; vgl. Französische Litera-  
tur 11. Seine Opera, herausgeg. von S.  
Corbière (der auch G-s Leben beschrieb),  
Lyon 1658, 6 Bde., von N. Averauius, Flor.  
1727, 6 Bde., Fol.; vgl. Bernier, Abrégé  
de la philos. de G., Par. 1678. (Jb.)

**Gässeng**, f. u. Weberstuhl.

**Gässenhauer**, 1) leichte, kleine, sing-  
bare Verse, mit bitterer Moral u. naivem  
Schluß, meist persönl. Satyre, ursprüngl.  
von Ruthwilligen auf der Straße gesungen,  
schon den Römern als Solemnnes joci be-  
kannt. Vgl. Vaudeville. 2) Unkeuscher  
Gesang.

**Gässenlaufen**, f. Spießruthenlau-  
fen.

**Gässenmeister**, so v. w. Bezirks-  
vorsteher 2). **G-voigt**, so v. w. Bettels-  
voigt.

**Gäs-**

**Gassensches Ganglion**, f. Gehirnerven.

**Gassette** (Porzellanf.), so v. w. Gazette.

**Gassicourt**, f. Cabet de Gassicourt.

**Gassino**, Marktfl. in der Piemont. = fardin. Prov. Turin; hat 3000 Ew.

**Gässlon** (Jean de), geb. 1609 zu Pau, ward unter dem Herzog v. Rohan in Piemont Militär, trat dann in Gustav Adolfs v. Schweden Dienste, zeichnete sich bei Breitenfeld u. beim Uebergang über den Rhen aus u. erhielt ein schwedisches Regiment, wohnte mit diesem mehrere Belagerungen u. Schlachten bei, kehrte nach der Schlacht bei Lützen nach Frankreich zurück, focht nun in Lothringen u. dann in Deutschland u. Italien, ward 1639 nach Rouen gesandt u. Maréchal de Camp, führte 1643 bei Rocroi den rechten Flügel u. Condé schrieb ihm bes. den Sieg zu. Er wurde nach der Einnahme von Thionville, wo er verwundet wurde, Marschall, focht dann unter Orleans in Flandern, nahm 1645 Bethune, St. Venant u. Armentières, schlug im Mai 1646 ein span. Corps zwischen Brügge u. Dünkirchen, wodurch Fournes, Courtrai u. Dünkirchen fielen. Nach einem mißlungenen Unternehmen bei Landrecies, ward er bei der Erstürmung von Lens verwundet u. st. zu Arras 1647. Vgl. Pure, Hist. du maréchal de G., Par. 1673, 4 Bde.; f. Renaudot, La vie et la mort du maréchal de G., Par. 1647.

**Gässmann**, 1) (Florian Leopold), geb. 1729 zu Brür in Böhmen, Sohn eines Kaufmanns, entfloß 13 Jahr alt dem elterl. Hause, reiste als Harfenvirtuos nach Italien; in Venedig ließ ihn ein Geistlicher durch Martini ausbilden, 1763 kam er als Ballet-componist nach Wien, ward 1771 Hofcapellmeister; gründete hier 1772 die Wittwenkasse für inländ. Tonkünstler; st. 1774; er setzte 23 Kom. u. ernste Opern in Rusik; unter seinen Kirchencompositionen wird bes. ein Dies irae geschätzt; seine Töchter 2) (Marie Anna) u. 3) (Marie Theresia, verehelichte Rosenbaum) hatte sein Schüler Salieri zu treffl. Sängerinnen gebildet, die ebenfalls in Wien engagirt waren. 4) (Karl Georg), geb. 1779 zu Hannover, schloß sich 1779 in Blankenburg, dann in Stade einer reisenden Schauspielergesellschaft an u. ward 1800 in fast allen bedeutenden Städten Deutschlands, u. a. in Bremen, Hamburg, Stettin, Danzig u. Kassel engagirt, ging endlich nach Braunschweig u. spielte zuletzt hier mit großem Beifall in Charakterrollen u. Vätern. (Sp.)

**Gässner** (Joh. Jos.), geb. zu Prag bei Pilsding in Schwaben, Pfarrer zu Klosterle, legte sich die Kraft bei, Befehne zu heilen. Sein Ruf als Wunderthäter u. die Kraft seiner Exorcismen wurden bald sehr weit verbreitet. Er trieb Teufel bes. in Schwaben aus, seit 1744 in Elwangen, zuletzt in Regensburg, wo ihn der Bischof zum Hof-

caplan u. geistl. Rath ernannte, bis endlich gefährste Maßregeln gegen ihn genommen wurden. Er zog sich nun zurück, genoß die bedeutenden Einkünfte einer Decanatei zu Bendorf im Bisthum Regensburg u. st. 1779; schr.: Weise, fromm u. gesund zu leben, auch ruhig u. gottselig zu sterben, Rempten 1774. Eschenmeyer hat seine Kuren in Kiefers Zeitschrift für thierischen Magnetismus vertheidigt, wie Lavater sie der größten Aufmerksamkeit werth gefunden hatte. (Pr.)

**Gast**, 1) der in einem Gasthause für Geld Speise, Trank, Herberge bekommt, daher Tisch-, Wein-, Bier-G.; 2) Person, welche man aus Freundschaft mit einer Mahlzeit bewirthet, od. welche man als Fremde in sein Haus aufnimmt u. mit allen Bequemlichkeiten versieht. In Privats u. Gasthäusern sind für die Gäste G.-betten, G.-kammern, G.-stuben, G.-zimmer bestimmt. 3) Person, welche bei Jemand kaufen u. arbeiten läßt, so Bad-, Mahl-, Salz-, Bade-G. u.; 4) so v. w. Gastprebiger; 5) der eine Gastrolle gebende Schauspieler. (Fch.)

**Gästabar**, Fluß, so v. w. Bidassoa.

**Gästdorf**, Stadt, f. u. Raubnitz.

**Gastein**, Marktfl. im Thale Pongau des östreich. Kr. Salzburg; Schloß, 2652 (2954) F. über dem Meere liegend; 600 Ew.; in der Nähe der 230 F. hohe Waserfall der Acha u. Gold- u. Silberbergwerke. Das wichtigste in G. ist das kräftige, vielbesuchte Warmbad; früher ergiebiger als jetzt; welches dadurch bef. merkwürdig ist, daß darin nichts mehr an festen Bestandtheilen u. Gasen vorhanden ist, als sich im gem. Quellwasser auch findet. Nur etwas grüner Badeschlamm (Bademos) setzt sich binnen 24 Stunden in Vertiefungen an, u. nur die galvanische Electricität scheint es besser zu leiten u. an dem Multiplicator mehr auszuschlagen, als gewöhnliches Wasser. Es hat daher auch nicht an solchen gefehlt, welche die auffallende Wirksamkeit des g-er Wassers mehr der Einwirkung der gesunden Gebirgsluft in G. u. dem eine Zeitlang fortgesetzten Einfluß eines täglichen Warmbades, als dem Wasser zugeschrieben haben. Dennoch scheint es den Meisten höchst heilkräftig, vorzügl. gegen Nerven- u. allgemeine Körperschwäche selbst vom hohen Alter, Pämpungen, Impotenz, giftische Zufälle u. ihre Nachlässe, Harnbeschwerden, Rückenmarkschwächen, Verschleimungen, Hypochondrie, Hysterie, Geschwüre, Ausschläge u. Es hat an der Quelle 37—38° R. Wärme u. wird theils an dieser im Wildbade G., das in einer Schlucht u. an einem Wasserfall liegt, theils an dem 2 Stunden davon entfernt liegenden Filialbade, dem Fledern Hof-G. (600 Ew.), wohin das Wasser seit 1830 durch Röhren geleitet wird u. dann nur 27—28° hält, zu Bädern von 26—28° R. wenig

weniger zum Trinken benutzt. Gebäude: Das Fürstenbad (nur für hohe Kurgäste) mit den neuen Bädern, das Straubingerhaus mit 5 Bädern, das Gemeinbad. Man nimmt gewöhnl. 21 Bäder, das erste zu 10—15 Min., das letzte zu 1 Stunde, muß aber die Kur wenigstens das nächste Jahr od. mehrmals wiederholen; S. hat auch eine, durch die Alpenweide vortreffl. Mollenanstalt. S. soll schon seit 680 n. Chr. benutzt worden sein. Wohnungen u. Restaurationen im Wildbade u. Hof-S., doch ist an erstren oft Mangel, letztre sind oft mangelhaft; wenig Vergnügungen, doch ist im Sommer täglich Theater in Hof-S. Partien: Ersteigung des 7800 F. hohen Gamskarkogels, des Radhausbergs, mit schöner Aussicht u. der Ausflüg in das Nassfeld ic. Das Gasteinerthal wird zu 34 QM., mit 4000 Ew., gerechnet. Koch-Sternfeld, Das Gasteinerthal, Münch. 1810, n. A. ebd. 1820; Eble, Die Bäder von G., Wien 1824; Muppar, Das Thal u. Warmbad G., Grätz 1834; Emil, Die Straubinger Hütte zu Bad G., Gastein 1832, 2. Aufl.; Normann, Hof-S., wie es ist, Münch. 1834. (Wr. u. He.)

**Gästen**, Anzahl Seeleute od. Soldaten, die irgend eine besondre Verrichtung haben u. ausschließend für diese bestimmt sind, wie Bades-, Mars-, Kabel-S.

**Gäster** (gr.), Wagen, dah. die folgenden Zusammenfügungen mit Gästr..., Gästero... u. Gästro...

**Gäster**, sonst Landvoigtei am wallenstädtter See; hatte eignen Herrn, kam im 13. Jahrh. an das Haus Habsburg, wurde 1438 vom Erzherz. Friedrich an die Cantone Schwyz u. Glarus abgetreten, 1803 kam sie an den Canton St. Gallen, wo es einen eignen Bezirk bildet; Marktfl. Weisen, 500 Ew., am Speerberg (Speer-Kamen, 5916 F.); Einw. sind katholisch.

**Gasterysterotomie** (v. gr.), der Kaiserschnitt.

**Gasteria** (G. Duval), Pflanzengatt. aus mehr. Arten der Gattung Aloe gebildet, nicht allgemein anerkannt.

**Gasteromycetes** (Bot.), f. Bauchpilze.

**Gasteröpacha** (G. Germar), Gattung der Spinner; tragen die Oberflügel in der Ruhe dachförmig, der Rand der Unterflügel geht über die obern fast horizontal hinweg. Raupe 16füßig. Dazu das Eichensblatt. **G-pilecus** (G-pilecus), f. Weilbauch; **G-plax**, so v. w. Umbrella; **G-poda**, so v. w. Schnecken. **G-thalami**, so v. w. Balgkornflechten.

**Gasteröpteron** (G. Meckel), Gattung der Flossenfüßer; Körper eiförmig, nackt, in seiner ganzen Länge von der noch darüber hinausragenden Flosse umgeben; Kopf vieredig, bedeckt mit einer fleischigen Kappe, keine Fühlhörner, Kiemen u. After auf der rechten Seite. Art: rothes G. (G. coccineum), roth, unten weiß gestrichelt.

Bei Neapel. **G-ptygill** (Fische), so v. w. Bauchflosser. **G-steus**, Fisch, f. u. Stichling. **G-rüption**, so v. w. Halswesp. (Wr.)

**Gästfreiheit**, die Tugend des Mäthertums, dem Fremden Obdach u. Bewirthung zu bieten, großentheils herbeigeführt durch den Mangel an Wirthshäusern u. zur Gewöhnung geworden durch die aus gleichen Ursachen entstandne **G-freundschaft** (gr. Proxenia, lat. Hospitalitas), d. h. das Verhältniß, in welches Privatpersonen, Familien, ja ganze Völkerschaften traten, u. wodurch sich dieselben verpflichteten, den in ihren Wohnort kommenden Fremden aufzunehmen, zu bewirthen, zu schützen ic. Wenn der Einzelne in den, durch Proxenie verbündeten Staaten nicht einen Gastfreund hatte, so wendete er sich an den Proxenos, einen Bürger, der sich verpflichtet hatte, die Genossen des fremden Staates aufzunehmen, zu versorgen u. ihnen Gelegenheiten verschaffen Alles zu sehn u. seine Geschäfte zu verrichten. Diese Proxenen waren also ähnlich den heutigen Consuln u. Handelsagenten. Häufig kamen **G-geschenke** (Symbola, Xenika) dazu, die auch, so wie **G-freundschaftsmarken** (Tesserae), als Erkennungszeichen dienten, weil die S. auf die Familie forterbte; gewöhnl. war ein zerbrochener Ring, von dem jeder Theil eine Hälfte behielt, ein solches Zeichen. Jupiter (Zeus Xenios, Jupiter hospitalis, auch Artemis, Aphrodite, Kastor u. Polydeukes) galten als Beschützer der S. u. Rächer ihrer Verletzung; f. Deutschesland (Ant.) u. Griechenland (Ant.) u. S. verschwand immer mehr, je weniger die Reisenden zur Bequemlichkeit u. Annehmlichkeit in der Fremde ihrer bedurften. Noch jetzt ist die S. in dem größten Theile des Orients heilig geachtete Pflicht, selbst bei den räuberischen Arabern, die auch dem Todfeind gastl. Aufnahme nicht versagen, wenn er einmal ihre Schwelle betreten hat. In den Abendländern ist die S. weniger geübt, seitdem in S-häusern für die Bewirthung des Fremden mehr gesorgt worden ist; man übt sie höchstens nur noch gegen Verwandte, Freunde u. Bekannte. In weniger cultivirten Ländern, wie in Polen, Corsica, ist sie noch am meisten zu Hause. (Sch.)

**Gästfreiheit, Congregation** der, die barmherzigen Brüder in Spanien.

**Gasthaus** (**G-hon**), 1) ein Haus, wo man für Geld Speise, Trank u. Herberge bekommt, der Inhaber **G-wirth**; 2) im engern Sinne ein Haus, welches die Gerechtigkeit (**G-gerechtigkeit**) hat, Fremde über Nacht zu beherbergen u. den Pferden derselben Stallung zu geben; es unterscheidet sich hierdurch von dem Speise-, Kaffeehaus u. von den Schenken (Krügen u. Kneipen) auf dem Lande, wo die Häuser, die das Recht der Ausspannung haben, Wirthshäuser hei-

heissen. Die vornehmsten Gasthäuser in großen Städten heissen *Hotels*. <sup>1</sup> Die G-häuser führen zur Unterscheidung meist Schilder, die von Personen, Städten, Thieren, Bäumen, Blumen etc. hergenommen sind; nur die *Hotels* pflegen die Beinamen von Ländern zu führen, z. B. *Hôtel de Bavière, de France, de Saxe* etc. Andre nehmen den Namen Hof an, mit der Bezeichnung irgend einer Nation, z. B. *Sächsischer Hof*, od. einer Stadt, wie *Stadt Berlin, Stadt Petersburg*. In solchen G-häusern wird meist Mittags *Table d'hôte* gespeist, u. nur des Abends u. nur im kleinen, auch des Mittags portionsweise (nach der *Charte*). Die Bedienung geschieht fast allenthalben durch Kellner, nur in einigen Gegenden, z. B. Baiern, Ostreich, Frankreich, erfolgt sie, außer in den ersten G-häusern, durch Mädchen. Oft sind obrigkeitl. Taxen der verschiedenen Bedürfnisse angeschlossen. <sup>2</sup> Die Zahl der G-häuser ist meist in einer Stadt od. in einem District bestimmt, so daß zwar die G-gerechtigkeit von einem Hause auf ein anders verlegt od. verkauft, jedoch nicht ohne Zustimmung der zeitlichen G-wirthe Jemand mit einer neuen G-gerechtigkeit beliehen wird. Vgl. *Gastfreundschaft*. <sup>3</sup> (Gesch.). Die ersten G-häuser sollen auf Kreta od. in Lybien vorgekommen sein; zu Jesus Zeiten waren sie im Orient u. bei den Römern gewöhnlich; zu Jerusalem erbaute Johann Hyrkanos die erste Herberge für Fremde. <sup>4</sup> Doch gleichen die sämmtl. G-häuser im Alterthume wohl mehr den *Karavanseerais* (s. d.). <sup>5</sup> In Spanien u. Griechenland muß der Fremde in die G-häuser alle Speisen mitbringen u. sie sich daselbst bereiten lassen. <sup>6</sup> In den italien. u. schweizer G-häusern pflegt man um Alles, was man sich geben läßt, vorher zu handeln, um nicht auf das Uebersie überbeuert zu werden. Engländer reisen fast in allen G-häusern bevor sie einkehren. <sup>7</sup> Die besten G-häuser sind ohne Zweifel die franz., engl. u. schweizer, auch die in Deutschland übertreffen an Eleganz u. prompter Bedienung viele norddeutsche, obgleich es auch in Deutschland, bes. seit einigen Jahren u. seit Vermehrung der Communicationsmittel u. dah. auch der Reisenden weit besser geworden ist. <sup>8</sup> *G. Hôtel garni*. <sup>9</sup> In manchen Gegenden ein Hospital, in welchem Pilgrime, Arme u. Kranke aufgenommen werden.

(Fch. u. Pr.)

**Gastinois** (spr. Gatinäh), Provinz, so v. w. *Gatinois*.

**Gastiren**, ein Gastmahl geben.

**Gastmahl**, <sup>1</sup> ein Mahl, womit einige od. mehrere Freunde gastlich bewirthet werden. <sup>2</sup> Bei den Hebräern wurden G-er mit Opfern u. Bündnissen, od. mit Familienerenignissen in Verbindung u. bei Entwürfen der Kinder, bei Hochzeiten, Geburtstagen, bei dem Abschied von Freunden, der Schaffsur, der Weinlese etc., meist Abends,

gehalten. Die Gäste lud man durch Sklaven ein, ließ sie auch wohl abholen. Bei der Einladung erhielt sie ein Festkleid mitgeschickt, bei ihrer Ankunft wurden ihnen die Füße gewaschen, Haupt- u. Barthaare, selbst die Kleider mit wohlriechenden Oelen gesalbt, auch ihr Haupt mit Blumenkränzen geschmückt. In frühest Zeit saßen die Hebräer bei Tisch, später lagen sie nach pers. Sitte auf Diwans, u. zwar je 3 auf einem, nach einer gewissen Rangordnung. Die gewöhnl. Speisen waren Eier, Honig, Fleisch, mehrere Vegetabilien, Brod, Kuchen, Backwerk, Milch. Sie wurden zerhackt herumgegeben; mit den Fingern langten sie das Fleisch aus der Schüssel u. tauchten das Brod in die, in Schüsseln aufgetragenen Brühen. Die Weiber aßen nicht mit den Männern, aber sie stellten selbst oft kostbare G-er an. Besondere Ehre ward den Gästen durch Vorsetzen einer doppelten, ja 5fachen Portion erwiesen. Dergleichen G-er, die Nachmittags od. gegen Abend begannen, dauerten weit länger, als bei uns. Russl. Scherz u. Räthselspiel belebte die Unterhaltung. Beim Abschiede räucherte man die Gäste, bes. am Warte, ein, besprenzte sie auch mit köstlichen Wassern. <sup>3</sup> Den Griechen in der homerischen Zeit gaben zu einem G. (Dais) Feste, Opfer, Hochzeiten, Friedensschlüsse etc. Veranlassung. Gewöhnlich waren das *Picknick* (Cranos), wo von den Theilnehmern (Daitymones) die Einen Schlachtvieh, die Andern Wein brachten, während ihre Frauen das Brod herbeischafften. Diese selbst gingen nicht mit zu den G-ern, während die Frauen des Hauses, wo das G. ausgerichtet wurde, dabei zugegen waren. <sup>4</sup> Ein G., welches Einer, gewöhnl. ein König od. Fürst ausrichtete, hieß *Silapine*; zu solchem geladen zu werden, galt für eine Ehre, sonst waren gewöhnl. die Rathgeber der Fürsten tägliche Tischgenossen. Die Zeit des G-s war, bei Opfermahlzeiten, der Morgen, sonst gewöhnlich Nachmittags (Deipnon), selten u. erst später begann man das G. gegen Abend u. dehnte es bis zur Nacht aus, daß ein Gastmahl (Dorpon) daraus ward. <sup>5</sup> Die homer. Helden lagen nicht bei Tisch, sondern saßen auf, mit wollenen Decken belegten Sesseln (Thronoi) od. Lehnstühlen (Klismoi). Gewöhnlich stand für jeden Gast ein besondrer Tisch (Trapeza), doch saßen zuweilen auch an einem Tische 2 Gäste, aber einem dazukommenden Fremden wurde stets ein besondrer Tisch hinzugelegt. Vor dem Beginn des G-s wuschen sich die Gäste die Hände; Mägde trugen das Brod auf, das Fleisch, die Hauptfache des G-s, bes. Schweinefleisch, wurde von einem besondern Zerleger (Daitros) geschnitten; jeder Gast bekam gleichen Theil, nur Vornehme u. wer sonst geehrt werden sollte, auch Fremde bekamen ein größres od. bessres (bes. Rücken-) Stück. Das Fleisch wurde mit den Händen gegessen. Edle Jünglinge

Ru-



(Kuroi, Vagen), die Feder mit sich brachte, reichten den Wein umher, den sie aus einem Krüge (Krater), in dem Wein mit Wasser gemischt war, schöpften. Ueber dem Mahle unterhielten sich die Gäste, nach demselben begann der Sänger, der vorher mit gegessen, zu spielen u. zu singen, auch Tänzer tanzten ihre Nationaltänze. \* Der Unterschied von Eranos u. Silapine galt auch für die spätre Zeit, u. bei den erstern G-ern ging es viel sitzamer u. mäßiger her; Gäste, die dazu von den Erantisten geladen wurden, hießen Asymboloi. Jetzt wusch man sich nicht allein, sondern salbte sich auch vor Tisch, jetzt saß man nicht mehr, sondern lag; die Ruhebetten waren gewöhnlich für 5 Personen, Fremde u. Geehrte erhielten nach ihrem Range einen höhern Platz. <sup>7</sup> Das G. selbst bestand aus 3 Gängen: das 1. Gericht bestand aus den Appetit reizenden Kräutern, Brühen, Oliven, Rettigen, Austern &c.; die Hauptmahlzeit bestand aus mehreren Gerichten, bes. Fleisch u. Fischspeisen; zu jenen gehörten Hasen, von Geflügel Enten, Gänse, Meisen, Krammetsvögel, Rebhühner, zu letztern bes. Aale, u. überhaupt wurde in Fischen, den Lieblingsspeisen der athen. Lustlinge, großer Aufwand gemacht; zum Nachtsisch (Trapezai deuterai) gehörten Nüsse, Früchte, Backwerk, Käse. Zwischen jedem neuen Gericht wusch man sich die Hände. \* Für das dem G. folgende Trinkgelag (Symposion) wurde ein Anordner des Trinkens (Symposiarches) gewählt, die Gäste waren bekränzt, zuweilen auch die Trinkgefäße; man sang Trinklieder (Skolien) u. brachte Toaste u. Trinksprüche aus. Auch wurde den Göttern libirt. Um sich vor Trunkenheit zu sichern, aß man Lupinen. Eine Hauptdelicatesse war der Thasierwein. Uebrigens wurde auch in dieser Zeit noch bei G-ern musiciert, bes. durch Flöten u. Kitharspieler, u. von Mimen, oft nicht sehr sittliche Tänze aufgeführt. \* Die Kosten eines G-s in Athen beliefen sich in der perikleischen Zeit mit Wein auf 45—50 Thaler (bei sehr niedrigen Preisen); des Königs Alexander Tafel, an der täglich 60—70 Personen speisten, auf 2300 Thaler. <sup>10</sup> Die G-er in Sparta gehörten zu den Staatseinrichtungen, s. u. Sparta (Antiquit.). <sup>11</sup> u. <sup>12</sup>. <sup>11</sup> Bei den Römern waren die G-er in ältester Zeit sehr einfach, aber später, bes. nach den pun. Kriegen u. seit ihrer Bekanntheit mit Asien wurden sie sehr prächtig u. üppig; die kostbarsten hießen Coenae augustales od. pontificiales, weil die kostbaren G-er zur Versöhnung des Jupiter im Namen des Staats von Priestern dargebracht wurden; andre wurden von Freunden ihren heimgekehrten Freunden zu Ehren, andre von Kaisern dem Volke, andre von dem Triumphator seiner Begleitung (s. unt. Triumph) gegeben &c. <sup>12</sup> Früher saßen die Römer auch bei ihren G-ern; die Sitte des Liegens wurde aus dem Orient zur Zeit des

2. pun. Kriegs eingeführt. Die Römer lagen höchstens je 3 auf einem Ruhebett (Lectus), u. höchstens waren deren 3 in dem Speisesaal aufgestellt (vgl. Triclinium), od., bes. seit der Kaiserzeit, das Ruhebett zog sich in halbzykelförmiger Gestalt um den Tisch (Sigma). War ein Consul beim G., so hatte er den letzten Platz auf dem mittelften Bett, der Hausherr lag neben ihm auf dem 3. zuoberst. Die übrigen lagen nach Rang; die Schmarozer u. von den Gästen unge-laden Mitgebrachten (Umbræ) nahmen den letzten Platz ein. Auch Frauen nahmen an den G-ern Theil. <sup>13</sup> Vor dem Essen badeten die Römer, od. wuschen sich wenigstens die Hände, dann salbten sie sich, bei festl. Gelegenheiten bekränzten sie sich auch, dann beteten u. libirten sie; nun erst begann das Essen. Dies bestand aus 3 Theilen: die Gustatio war ein Voressen, bestehend in Gerichten, die den Appetit reizten, wie Eier, Sallat, Wurst, Oliven, Austern, Garum, mit Wasser u. Honig versetzter Wein; das Hauptgericht (Mensa prima, Caput coenae, Pompa) bestand aus Fleisch u. Fischspeisen; von Geflügel aß man als Delicatesse Pfaue, Fasanen, Nachtigallen, Krammetsvögel, Tauben, Enten, Gänse, von Fischen Seebarben, Butten, Muränen, dann Austern u. Schnecken, von anderm Fleisch liebte man bes. Wild; der Nachtsisch (Mensa secunda, Bellaria) brachte Apffel (daher das Sprüchwort ab ovo usque ad mala [vom Ei bis den Apfeln] vom Anfang bis zu Ende), Feigen, Datteln, Nüsse, Weintrauben, Pistazien, Datteln, Backwerk, Kuchen, Pasteten u. Torten. <sup>14</sup> Da man mit den Fingern aß, so wurde nach jedem Gericht von den Sklav-ven, die in großer Menge diensthüend zugegen waren (s. u. Sklaverei), Waschwasser herumgereicht. Die Speisen wurden auf Tafeln od. auf Tragmaschinen (Ferculae) aufgetragen. Zur Kaiserzeit wurden die G-er mit allem erdenl. Luxus gegeben, den man nicht nur in den Speisen, sondern auch in den Gefäßen u. dgl. zeigte; man hatte G-er, wozu mit den größten Kosten, Speisen aus allen damals bekannten Ländern zusammen gebracht waren. Die öfter gegen den zu großen Aufwand gegebenen Gesetze (s. Sumptuariæ leges) hinderten nichts, da dieselben gewöhnlich nur gegen den hohen Preis der Bekereien gegeben waren. Ein G., das Lucullus dem Pompejus u. Cicero gab u. wozu sich diese erst am Morgen eingeladen hatten, kostete 10,000 Thaler. Ein G., zu dem der Kaiser Vitellius ging, durfte nicht unter 20,000 Thaler kosten. Und gemeinlich wurden, um sich nicht Magenverderben zuzuziehen, nach dem G. Vomitive von den Gästen genommen, wie man sich auch durch Brechmittel, vor dem G. genommen, Appetit zu verschaffen suchte. Einige pflegten auch in der von Hause mitgebrachten Gerviette etwas mit heim zu nehmen. <sup>15</sup> Die Er-

gögligkeiten über Tisch bestanden in Ruffe u. Tanz durch Mimen od. Komöden, in Erzählungen (Acroamata), die Sklaven vortrugen; zur Zeit der Kaiser kam die Verrücktheit der Sortes (f. d.) an die Gäste auf. Auch Gladiatoren zeigten sich u. Possenreißer trieben allerhand Kurzweil; Vernünftigeren zogen ernste, geistreiche Unterhaltung od. Vorlesungen aus guten Büchern durch ihre Anagnosten vor. Getrunken wurde über Tisch nicht od. wenig, u. dann wurde der Wein erst mit dem Nachtrisch aufgesetzt; aber nach dem Abräumen ging das Trinkgelag (Comessatio) an, wo nach den Gesetzen, die der gewählte Trinkkönig (Arbiter bibendi, Rex od. Magister convivii) gab, gezecht wurde. Man trank sich zu u. brachte Laute aus; man trank bis tief in die Nacht u. kehrte dann nicht selten mit starkem Rausche, begleitet von Fackelschein u. Musik, nach Hause. Obgleich man treffl. Weine in Rom hatte, so wurde doch seit dem 1. Jahrh. v. Chr. viel griech. Wein eingeführt, der Anfangs so kostbar war, daß ein Becher herumgereicht wurde, aus dem jeder Gast nur nippte. Cäsar gab zuerst 4 Sorten bei einem G., dann überschritt auch hierin der Luxus alle Grenzen. <sup>10</sup> Von den alten Germanen erzählte Tacitus nur, daß sie bei ihren Gern Jeder an einem besondern Tische saßen; man aß, was Hof u. Wald an Geflügel u. Vieh hergaben, andre Speisen, außer Fleisch, waren selten. Das Trinken war dabei die Hauptsache; man blieb u. zechte bis tief in die Nacht; Beratungen über Staats- u. Familienangelegenheiten bildeten die Unterhaltung; im Rausch angehangene Beleidigungen wurden auf der Stelle gerächt, denn bewaffnet ging der Germane zu den Gern u. Verwundungen, ja Todtschlag war nicht selten das Ende eines Gs. Der Häuptlinge stehende Tischgenossenschaft war sein Geleit, f. u. Deutschland (Ant.) <sup>11</sup>. Wenn es bei den deutschen Germanen so war, wie bei den Scandinaviern, so nahmen auch Weiber an den Gern u. Gelagen Theil; von ihnen wissen wir, daß, wie die Königin nebst dem König auf dem Hochsitz saß, so auch Männer u. Weiber dem Saal entlang an langen Tischen paarweis saßen u. mit einander tranken. Bei Opfererschmäusen brachten die Bauern Kost u. Bier mit, das Fleisch ward gekocht gegessen u. die Brühe getrunken. <sup>12</sup> Bei den Gern des Mittelsalters entschied nicht die Feinheit des Geschmacks der Speisen, sondern bes. die Menge derselben über die Köstlichkeit eines Gs, u. noch im 16. Jahrh. kamen bis an 20 Gerichte vor, worunter bes. Wild, Geflügel u. einheim. Fische waren, die oft nur verschieden zubereitet zu verschiednen Gängen dienten. Bes. gefiel hier unmäßiges Trinken. Derselbe Geist herrschte auch bei den Bankets der Ritterzeiten. <sup>13</sup> Erst in neuerer Zeit, bes. seit der Entdeckung Amerikas, herrschte bei den Gern wieder

mehr Eleganz, u. die Franzosen trugen viel zu dieser Verfeinerung in den Sitten bei. <sup>14</sup> Nur bei den Engländern u. Slavischen Nationen findet man bei den Gern gebildeter Stände noch oft das Gegentheil; bei Erstern herrscht bes. nach dem Begnemen des Tristums das Trinken starker Weine bis zum Uebermaß vor. <sup>15</sup> Im Orient, wo das Verbot, Wein zu trinken, nur selten die Sittlichkeit überschreiten läßt, macht noch jetzt eine Menge u. große Fülle der Schüsseln u. Befoldung von Tänzern, die die Gäste mit üppigen, oft unzuchtigen Tänzen unterhalten, die Kostbarkeit der Gern aus, während das Speisen an kleinen Tischen bei den Orientalen, bes. <sup>16</sup> bei den Chinesen, die Geselligkeit u. Fröhlichkeit verbannt. (Sch., Lb. u. Pr.)

**Gästo**, Hausgeister, f. Wendische Mythologie.

**Gaston** (spr. =ong), franz. Vorname, bes. 1) in der Familie Foix (f. d. 1), 2), 3) u. 4) üblich, welche den Namen in das Königshaus Navarra durch Heirath übertrug. 2) G., Herzog von Orleans, f. Orleans 7). 3) G. Henri, natürl. Sohn Heinrichs IV. u. der Marquise v. Berneuil, später Bischof von Metz.

**Gastonia** (G. Commers.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Doldengewächse, Ordn. Araliaceen Spr., Rechn. Neben, Ok. Dobekandrie, Dobekagnie L. Art: G. cutispongia, auf der Insel Moritz.

**Gästor**, Franche, f. u. Franco 1).

**Gästpreditg**, 1) Predigt, mit welcher ein Prediger sich zu einer vacanten Stelle empfehlen will; 2) Predigt, die ein, zu einem neuen Amte designirter Pfarrer in der Kirche der Stadt thut, wo der Sitz des Consistoriums ist.

**Gastralgie** (v. gr.), Magenschmerz, f. Magenkrankheiten.

**Gästrecht**, Recht der Gastfreundschaft.

**Gastreenteritis** (v. gr.), Magendarmentzündung, f. u. Magenkrankheiten.

**Gästrepatisch**, Magen u. Leber betreffend.

**Gästria**, Kloster, f. u. Constantinopel.

**Gastricismus** (v. gr.), 1) auf vorwaltender Störung der Thätigkeit des Magens u. der Verdauungswege, Unreinigkeiten in denselben, beruhendes, bald für sich bestehendes, bald mit andern verbundenen Leiden; 2) Heilsystem, das dem G. viele od. die meisten Krankheiten zuschreibt u. bes. durch Entfernung derselben heilt, durch Stoll u. A. eingeführt. Ein Anhänger dieses Systems **Gästriker**. (He.)

**Gästricus** (Med.), f. Gastrisch.

**Gastridium** (G. P. B.), Grasgatt. Agrostideae Rechn. Arten: G. australe, im südl. Europa; G. muticum, in Sicilien.

**Gastrilög** (v. gr., lat. **Gastrilocus**), Bauchredner; dah. **G-gië**. **G-margië**, Gesträpzigkeit.

Ga-

**Gastrimärgus**, so v. w. Wollhaaraaffe.

**Gästrisch (Gästricus)**, 1) was auf den Magen Bezug hat, so: **G-e Arterien**, **G-e Drüsen**, **G-e Nerven etc.**; 2) auf Störung der Verdauung beruhend, insbesondre mit Ansammlung unverdaulicher Nahrungsmittel u. Getränke, od. krankhaft abgesonderter Flüssigkeiten im Magen u. Darmkanale verbunden, dah. **G-er Zustand**, **G-e Krankheiten**, **G-es Fieber**, s. u. Fieber u. **G-e Schule**, so v. w. Gastricismus 2). (Pi.)

**Gastrismus** (v. gr.), Magenüberfüllung. **Gastritis**, Magenentzündung, s. Magenkrankheiten.

**Gastro ...**, s. Gastero ...

**Gastrobränchus** (Fische), s. Bauchfieme.

**Gastrobrösis** (v. gr.), Durchresung, Durchbohrung der Häute des Magens, s. u. Magenkrankheiten. **G-cèle**, Bruch (s. d. Chir. s.), in dem der Magen enthalten ist.

**Gastrochäena** (G. Spengler), Gattung der Klaffmuscheln; Schalen klassen weit u. schief, das Schloß ohne Zähne, Athemschnecke ist doppelt, lang vorstreckbar; in Madreporen u. Kalkfelsen. Art: Keilschnecke (G. cuneiformis Lam., Pholadiana Chemn.), auf Isle de France.

**Gastrochilus** (G. Wallich), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Bananen, Amomeae. Art: Congilora parvula pulcherrima, in Indien.

**Gastrocnemii**, s. u. Fußmuskeln u. u. Reh.

**Gaströdia** (G. R. Br.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Orchideen, Ordn. Keropagen Spr., Orchideae genuinae Rehb., 20. Kl. 1. Ordn. L. Art: G. sesamoides, in Neu-Holland.

**Gastrodiabrosis** (v. gr.), so v. w. Gastrobrosis.

**Gastroduodenalarterie u. -vene**, s. u. Bauchn.

**Gastrodynië** (v. gr.), so v. w. Gastralgie. **G-enteritis**, so v. w. Gastrenteritis.

**Gastroglöttis** (G. Blum), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Orchideae malaxideae. Art: G. montana, auf Java.

**Gastroläter** (v. gr.), Bauchdiener, ein Mensch, dem gutes Essen u. Trinken das Höchste ist; dah. **G-latrië (G-manie)**, Bauchdienst.

**Gastrolith** (v. gr.), Magenstein. **G-lithiasis**, Magensteinkrankheit, s. Darmstein.

**Gästrolle**, Rolle, welche ein, nicht bei einer Gesellschaft engagierter Schauspieler übernimmt.

**Gastrolöbium** (G. R. Br.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Schmetterlingsblüthigen, Sophoreae Rehb. Art:

G. bilobum u. retusum, Sträucher in Neu-Holland.

**Gastromalacië (G-läxis, G-lacösis**, v. gr.), Magenerweichung, s. u. Magenkrankheiten.

**Gastromanië** (v. gr.), so v. w. Gastrolatrie.

**Gastromantië** (gr. Ant.), 1) Weissagung durch Bauchrechnerkunst; 2) Weissagung durch bauchige Gläser. In einem, mit klarem Wasser gefüllten, mit Leuchtern umgebenen Glase beobachtete ein Kind ob. eine Schwangere die sich zeigenden Gebilde, aus denen dann die Zukunft gedeutet wurde.

**Gastrometrotomië** (v. gr.), der Kaiserschnitt, s. d.

**Gastromycetes (G-mÿci)**, so v. w. Bauchpilze.

**Gastronöm** (v. gr.), Leckermaul; daher **G-nomië**, Gutschmecterei.

**Gastropathië** (v. gr.), 1) Magenleiden; 2) so v. w. Gastromalacie.

**Gaströphilus**, Insekt, s. u. Gastrus.

**Gastrophthisis (G-phthoë**, v. gr.), Magenschwindsucht, s. unt. Magenkrankheiten.

**G-pöden**, Bauchfüßler.

**G-rrhagië**, 1) Zerreißung des Magens; 2) Blutfluß im Magen, davon Blutbrechen u. blutiger Durchfall.

**G-rraphië (G-phe**, Chir.), Bauchnaht, s. d. u. Naht (Chir.).

**G-rrhöe**, 1) Durchfall; 2) Milchrühr.

**G-sis**, 1) Magenkrankheit; 2) so v. w. Gastricismus 1).

**G-stenösis**, Magenverengung. **G-tomië**, Bauchschnitt. (He.)

**Gästrus** (Gastrophilus Leach), bei Weigen Gatt. aus der Fam. Oestracides, Flügel ohne Spitzenquerader, Schwinger ohne Schuppen. Arten (aus Linnés Oestrus): Alsterkriecher, Pferde-, Viehbremse u. c. a. (s. u. Bremse).

**Gäststube**, s. u. Gast 1).

**Gästünl**, 1) Eparchie in der Provinz Elea (Griechenland); 2) Stadt hier, am Peneus; Hafen, Handel mit Getreide, Vieh, Wachs, Flachs u. a.; 2000 Ew. Hier wohnen auch die Palloten auf dem Gebirg u. in der Stadt Sala mit Ruinen; 3) Fluß von G., so v. w. Peneus.

**Gästwirth**, s. u. Gasthaus 1).

**Gasürbänder**, s. u. Band.

**Gäsvulkane**, quellenähnliche Ausströmungen von Wasserstoffgas, die sich in der atmosphär. Luft entzünden, kommen an mehr. Orten vor, im Modenesischen, Placentinischen, bei dem Dorfe Pietra Mala zwischen Florenz u. Bologna.

**Gat** (holl.), 1) das Hintertheil einer Sache; daher ein rundgattet, ein plattgattet Schiff, je nachdem es hinten rund gebaut ist, od. einen platten Spiegel hat; 2) jede nicht sehr große Deffnung; daher Bünd-G. eines Geschüßes, Schieß-, Kasbelz-, Muskelz-, Speis- u. G.

**Gat**, 1) großes Gebirg in Vorder-Indien; geht an der Küste hinunter (westl.

G-s,

**G-s**, bis auf 12,200 F. hoch), mit den Nilgerri (blauen Bergen) u. den Quellen vieler, meist nach Osten fließenden Flüsse u. an der östl. bis gegen die Circars wieder hinauf (östl. **G-s**, 4000 F. hoch, verflachen sich nach der Kistnah zu), überall wild u. rauh, mit dichten Wäldungen, vielen Pässen, darunter Paulighautcherry nach Malabar. Vorgebirge: Comorin, Namas (beide westlich), Palmyra s, Callimere (östlich). Jede Kette hat mehrere Reihn von Bergen, dazwischen fruchtbare Thäler. Die **G-s** tragen viel zur Abwechselung der Witterung in Vorder-Indien bei, indem durch sie auf der einen Seite der Sommer, auf der andern die Regenzeit u. so abwechselnd bewirkt wird. **2)** So v. w. Panderscher Bufen (Wr.)

**Gäta, 1)** (Cabo de G.), f. Charidemi promontorium. **2)** (Sierra de G.), f. u. Erstremadura.

**Gätauer** (spr. Gättäuer, Thom.), geb. 1574 zu London; st. als Präfect des Trinistatcollegiums zu Cambridge; Hauptw. die Ausgabe des Antoninus, De rebus suis, steht mit der Abhandlung De disciplina stoica in seinen Opera critica (herausg. v. H. Witfius), Utrecht 1698, Fol.

**Gätersleben**, Marktfl. an der Sella mit Schloß u. Amt im Kr. Aschersleben des preuß. Regbzgs. Magdeburg; 1200 Ew. Dabei sonst **Gäterslebener See**, f. Ascherslebener See.

**Gätes** (spr. Gchts), **1)** Gebirg, so v. w. Gat; **2)** Insel, f. unt. Bermudas d); **3)** Canton, f. u. Nord-Carolina s.

**Gätes** (spr. Gchts, Horaz), geb. in England 1728; nahm engl. Kriegsdienste u. trug viel zur Wegnahme von Martinique bei. Von 1765 kaufte er sich in Virginien an, nahm beim Ausbruch der amerik. Unruhen 1775 Dienste bei den Amerikanern, befehligte 1776 als Generalmajor glücklich in Canada, weniger glücklich im Süden; denn von Cornwallis bei Camden 1780 zurückgeschlagen verlor er den Oberbefehl, den er aber 1782 wieder erhielt. Nach dem Frieden zog er sich in die Grafschaft Berkeley zurück, ließ sich dann zu Neu-York nieder, besaß einige Staatsämter u. st. 1806. (Lt.)

**Gäteshead** (spr. Gchtshead), Dorfstadt, f. u. Newcastle.

**Gath** (a. Geogr.), **1)** eine der Fünfgrößtenstädte der Philister, welche diese Stadt auch bis auf die Regierung des Kön. Saul behaupteten; David eroberte G. u. legte eine Besatzung hinein; Rehabeam besetzte es noch mehr, aber unter Hoses kam es in die Gewalt der Assyrer; nachher wechselte sein Besitz zwischen Juden, Syrern u. Aegyptern. Im 1. Jahrh. n. Chr. war es noch ein bedeutender Flecken; j. unbedeutendes Dorf; Geburtsort Soliaths. **2)** (Ephraim), Stadt in Galiläa; j. Dorf Mesched; Geburtsort des Propheten Jonas,

dessen Grab man noch zeigt. (Hl.)

**Gäthea** (a. Geogr.), Ort in Arabien; ein daselbst entspringender Nebenfluß des Alpheus hieß **Gätheates**.

**Gätnois** (spr. Gatinäh), Prov. in Frankreich, eine der alten Hausbesitzungen der Capetinger, zwischen Isle de France, Beauche, Orleannois, Berry, Riverynois, Champagne u. Brie, Hauptst. Montargis, hier mittlere Weine, noch jetzt **Gätnois** genannt, sehr gefärbt, grob geistig, doch zum Vermischen geeignet, bildete später die Gouvernements **G. français** (das kleinere), j. in die Dep. Seine-Marne, Seine-Dise u. Yonne zerstückelt, u. **G. Orleannois**, j. Theile von dem Depart. Loiret u. Seine-Dise. (Hl.)

**Gäto, 1)** Stadt, f. u. Benin s. a). **2)** **G. de Capo**, f. u. Agrobiri.

**Gatrone**, Stadt, f. unt. Fezzan 1). **Gatsch**, Marktfl. in der ungar. Cspanssch. Neograd, am Sagar; Tuch- u. Fayancefabrik; 1300 Ew.; mit dem anliegenden **Gatsfalva**, 4000 Ew.

**Gatschina**, **1)** Stadt im Kr. Sophia, des russ. Gov. Petersburg; Kaiserl. Lustschloß, große Gärten, Hospital, Erziehungshaus; 7000 Ew. Lieblingsaufenthalt Kais. Pauls I. vor seiner Thronbesteigung. **2)** Landsee dabei; von der Ischora gebildet.

**Gatt**, f. u. Frisches Gaff.

**Gäta Gämber** (**G. Gämblr**, Med.), so v. w. Catagamber.

**Gättam**, Gebirg, so v. w. Gat.

**Gattamelata**, Narni, Condottieri in venetian. Diensten gegen Mantua u. Mailand, 1438–1441, f. Venedig (Gesch.) u.

**Gätten**, so v. w. Egegatten.

**Gätter, 1)** eine, aus parallel od. kreuzweise vereinigte Stäben von Holz od. Eisen bestehende Umzäunung eines Gartens, Hofes, einer Wiese etc. **2)** (**G-thor**, **G-thür**), Thore u. Thüren von Gatterwerk; **3)** f. u. Panstermühle u. Sägemühle; **4)** durch das **G.** zeichnen, Rahmen, durch kreuzweise Fäden in mehrere gleiche Vierecke getheilt; unter denselben legt man das Bild, welches man verjüngt od. vergrößert copiren will, macht auf dem Papier od. der Leinwand eben so viel Kreuzlinien u. zeichnet so viel auf einmal ab, als in einem Vierecke enthalten ist; bes. bei Landkarten anwendbar. **5)** (Schiff.), auf den Etschiffen so v. w. Steuerruder. **6)** (Hüttenw.), f. u. Gattern 3). (Fch.)

**Gätterer, 1)** (Joh. Christ.), geb. zu Pichtenau bei Nürnberg 1727; 1753 Gymnasialprof. zu Nürnberg; 1758 Prof. der Geschichte zu Göttingen, st. dort als Hofrath 1799; schr.: Abriß der Chronol., Göt. 1772; Weltgeschichte, ebd. 1785–87, 2 Bde.; Vers. einer allgem. Weltgesch. bis zur Entdeck. Amerikas, ebd. 1792; Prakt. Heraldik, Nürnberg. 1791; Abriß der Diplomatie, Göt. 1798; Prakt. Diplomatie, ebd. 1799;

1799; gab heraus: Allgem. histor. Bibliothek, Halle 1767—71, 16 Bde., u. histor. Journal, Gött. 1773—81, 16 Bde. Vgl. C. G. Heyne, Elogium Gatterl, Gött. 1800; Gatterer, Eine Skizze, Nürnberg 1800. **2)** (Magdalene Philippine), Tochter des Vor., geb. zu Nürnberg 1756, verheirathet an den Kriegsrath Engelhard zu Kassel; st. 1831; schr.: Gedichte, Gött. 1778, 2. Samml. ebd. 1782; Neujahrs-geschenk für Kinder, Kassel 1787; Ueber den Einzug in Paris u. Napoleons Flucht, ebd. 1814; Neue Gedichte, Nürnberg 1821. **3)** (Christoph Wilh. Jak.), Bruder der Vor., geb. zu Göttingen 1759; 1787 Prof. der Kammeralwissenschaft u. Technologie, 1797 der Diplomatie zu Heidelberg u. Oberforstrath; schr.: Anleit. den Harz u. and. Bergwerke zu bereisen, Gött. 1785—90, 3 Thle.; Beschreib. des Harzes, als Forts. des vor., Nürnberg 1792, 2 Bde.; Technolog. Magazin, Memmingen 1790—94, 3 Bde.; Allgem. Repert. der gesammten Bergwerks-rc. Lit., Gießen 1798—99, 2 Bde., u. m. a.; setzte W. G. v. Mosers Forstarchiv fort u. gab mit Lauroy den 1. Bd. der Annalen der Forst- u. Jagdwissenschaft heraus, auch naturhistor. Kinderchriften u. a. (Dg.)

**Gattergeld (G-gabe, G-zins)**, bef. in Franken üblicher Zins noch außer dem Grundzins; so auch **G-hühner, G-mann**, der ihn leistet, u. **G-herr**, dem er geleistet wird, s. u. Zins.

**Gätterhaube**, f. u. Bundhaube.

**Gättern**, **1)** mit gatterförmigen Linsen versehen; **2)** f. u. Zinn; **3)** mehrere Erze, welche sich gut zusammen verarbeiten lassen, zusammen nehmen.

**Gättersäulen, G-scheiden, G-ständer**, f. unt. Pantermühle u. Sägemühle.

**Gatti**, **1)** (Bernardino G., il So-jaro), geb. zu Cremona um 1491; Maler, Schüler von Correggio; st. 1575. **2)** (Olivier), geb. zu Parma; Maler u. Kupferstecher, war 1626 nach 30jähr. Aufenthalt in Bologna Mitglied der dortigen Akademie; man kennt 140 Blätter von ihm. Er st. zu Bologna.

**Gättin**, f. u. Ehe u.

**Gattinara**, Marktst. an der Sesia in der piemontesisch-sardin. Provinz VerCELLI (Turin); Weinbau u. 4000 Ew.; Geburtsort Kaiser Karls V.

**Gättirung**, f. u. Eisenschmelzen u.

**Gatto**, Stadt, so v. w. Gato.

**Gätton**, Borough der engl. Grafschaft Surrey; 100 Ew.; sendete sonst 2 Parlamentsglieder.

**Gättung (Genus)**, **1)** der Gegenstand eines allgemeinen Begriffs, unter dem andre, ebenfalls allgemeine Begriffe von geringerer Sphäre (als Art) befaßt sind. G. u. Arten sind hiernach nur relativ verschieden. Man unterscheidet hiernach höchste, niedrigste, entfernte, nächste G.; **2)**

Unterabtheilung von Ordnung der Naturwesen, s. Ordnung u. Art 2) u. 3).

**Gättungsbegriff (Logik)**, f. u. Begriff 2a. **G-fall** (Gramm.), so v. w. Genitivus. **G-name**, so v. w. Appellativum.

**Gatzl**, Flüssigkeitsmaß in Baiern, ein halbes Rösel haltend.

**Gäu** (lat. Pagus), Abtheilung des Landes in Beziehung auf Kriegs- u. Gerichtswesen der alten Deutschen. Die G-eintheilung blieb durch Deutschland bis ins 12. u. 13. Jahrh., wo dann die Grafschaften, deren eine od. mehrere einen G. ausmachten, immer mehr erblich wurden. Es gab größere (Landschaften) u. kleinere G-e, so daß in den größeren (z. B. in dem Pagus Thuringiae provinciae) auch kleinere vorkommen, wie z. B. im G. Nordthüringen. Die Benennung der G-e waren verschieden entlehnt, so nach den Flüssen (der Rhein=G., Mar=G.), nach der Himmels- gegend (Nord=G., Wester=G.), nach der Abstammung der Bewohner (Schwaben=G., Hessen=G.) u. Musäus, De causis cur divisio germ. in pagos sensim desierit, Kiel 1778. (Wh.)

**Gäu** (Christ. Franz), geb. zu Köln 1790; bereiste seit 1817 Italien, Sicilien, Aegypten, Nubien u. Syrien; vom franz. Generals-consul Drovetti unterstützt, gelangte er nach Theben u. auf dem Nil bis Essian u. über die Wasserfälle des Nils. Die zwischen dem 2. Katarakt u. Philä gefundenen 21 Denkmäler machte er nach seiner Rückkehr über Syrien nach Europa durch seine Inscriptiones nubienenses, Rom 1820, 4., bekannt. Er begab sich später nach Paris u. gab seine Antiquités de la Nubie, Par. 1821—27, deutsch Lzb. 1821—28, 13 Hfte., heraus, die sich an das große franz. Prachtwerk anschließen. Seit 1825 in Frankreich naturalisirt, wurde er 1826 von der franz. Regierung als Architect ange stellt. (Lt.)

**Gäu-Algesheim**, Stadt, so v. w. Algesheim.

**Gauānes (a. Gesch.)**, f. u. Mazedonien (Gesch.) u.

**Gäu-Angelloch**, Dorf, so v. w. Angelloch 1).

**Gäub** (Hieron. David), geb. zu Heidelberg 1706; prakt. Arzt in Deventer u. Amsterdam, 1731 Prof. der Chemie, 1734 der Medicin zu Leyden, 1760 Leibarzt des Prinzen von Oranien; st. 1780; schr.: Institutiones pathologiae med., Leyd. 1758 u. ö., deutsch von Diebold, Zür. 1781, von Gruner, Berl. 1784—91 (Hauptwerk); Adversaria, Leyd. 1771, deutsch Jena 1772; Opuscula academica, Leyd. 1787, 2c. (He.)

**Gäubil** (spr. Gobil, Antoine), geb. 1689 zu Gaillac in Languedoc, ward 1704 Jesuit, ging 1723 als Missionär nach China u. starb, von dem chines. Kaiser geachtet, 1759 zu Peking; schr.: Gesch. Dschingis-khans, Par. 1739; Beschreib. von Peking, herausgeg. von Delisle, ebd. 1785; überf. auch



auch den Schu-ting, herausgeg. von Desguignes, ebd. 1771, 4.

**Gäuch, 1)** so v. w. Gec; **2)** so v. w. Kufel.

**Gäuchampfer**, *Oxalis acetosella*. **G-bart**, *Tragopogon pratense*. **G-blume**, *Cardamine pratensis*.

**Gäuche**, Vögel, so v. w. Raupenfresser.

**Gäuche, 1)** unreine, aus verdorbenen od. verfaulenden Körpern sich absondernde Flüssigkeit, vgl. Eiter u. Geschwür; **2)** der Harn od. die flüssigen Excremente der Thiere, die von der Streu nicht aufgenommen worden. Man muß sie, als ein gutes Düngmaterial, in bef., an den Stallgebäuden angebrachten G=behältern (**G-nloch**), die mit Ehon ausgefchlagen u. mit einer Pumpe versehen, auch doppelt angelegt sind, damit der Harn in der einen faulen kann, wenn sich die andre füllt, sammeln, ohne aber dem Rist zu viel zu entziehen. Man darf die G. nicht ungegohren u. nicht bei trockenem Wetter anwenden, damit sie nicht ägt. Sie eignet sich bef. auf Kleefelder, Wiesen, Kohl, Hackfrüchte u. Obstbäume, für legte mit Wasser vermischt, u. wird in Fässern (**G-nfässern**) ausgefahren, die auf einem kleinen, am hintern Theile mit einem Bret versehenen Wagen liegen, worauf die G. läuft u. in Strahlen abfließt, vergl. Unrath; **3)** so v. w. Gausche. (**Lö.**)

**Gaucherie** (fr., spr. Gofchrie), linkisches Benehmen.

**Gäuchhafer**, *Bromus secalinus*. **G-hell**, *Anagallis arvensis*, Ackerblume u. Gartenunkraut; die rothen Blumen öffnen sich früh nach 8 Uhr u. schließen sich Nachmittags 4 Uhr; schmeckt bitter scharf; sonst als *Herba anagallidis officinell*; auch gegen den Wistoller Hund gepriesen, jedoch nicht bestätigt.

**Gäuchherd** (Hüttent.), f. u. Wascheherd.

**Gäuchos**, halbwildes Volk in Amerika, Pühne Reiter, f. u. Plata a.

**Gäuda**, Massinissas Enkel, Manastabals Sohn; diente unter Metellus gegen Jugurtha, ließ sich aber gegen jenen, der ihm könlgl. Ehre verweigerte, von Marius aufheben u. verbreitete in Rom nachtheil. Gerüchte von ihm.

**Gäudae** (a. Geogr.), Volk in Thrakien, am Hämos.

**Gäudama** (ind. Mytholog.), so v. w. Gaudma.

**Gäude** (spr. Gohd), **1)** (de la G.), angenehmer Provencerwein, dem Frontignac ähnlich; wird alt; **2)** (Hölgsw.), so v. w. Bau.

**Gäudeam** (lat.), laßt uns lustig sein! bef. Anfangswort des G. igitur, eines alten bekannten Studentenlieds.

**Gäudens, St.** (spr. Gohdang), **1)** Bzl. südwestl. im franz. Dep. Dergaronne; 39½ M., 120,000 Ew. Hier Arbas, Dorf am

Arbas, Eisenwerke, Holzschub, Glasfabrik, 1000 Ew., Aspect, 3800 Ew.; Aurignac, Viehhandel, 1600 Ew., a. d. Pougé; St. Beat an der Garonne; Pferde-, Efel-, Marmorhandel, 1800 Ew. Boulogne, 1700 Ew.; Martory, Garonnebrücke, 1100 Ew.; Montrejeau, 2700 Ew.; Salins, Salzquellen, Fayencefabrik, 800 Ew. **2)** Hauptst. darin, an der Garonne; 6160 Ew. Schöne Aussicht auf die Pyrenäen. (**Wr.**)

**Gäudens**, einer der Siebenschläfer, f. d. **Gäudentius, 1)** Philosoph im 2. Jahrh.; schr.: *Acquarum elaywyn*, herausgeg. in Maiboms Antiqu. musicae ant. septem, Amsterd. 1652, 4. **2)** St., 387 Bischof v. Brescia; ging 405 als Gesandter nach Constantinopel, um den Kais. Arcadius zu bewegen, den Chrysostomus wieder einzusetzen, u. st. zwischen 410 u. 427.

**Gäudenzlo**, Mäler, f. Ferrari **2).**

**Gäudleb**, diebischer Landstreicher, vgl. Gauner.

**Gäudlichäudla** (G. K. H. B.), Pflanzengatt., ben. nach Ch. **Gäudlichand** (Marineapotheker der franz. Expedition, die 1817—20 unter Capitän Freycinet die Erde umsegelte, in des Capitäns Reisebeschreibung lieferte er den botan. Theil), aus der nat. Fam. Kestengewächse. *Malpighiaceae* Rehb. Arten: Sträucher, zum Theil windend in Amerika.

**Gäudlin** (spr. Gohdang), **1)** (Martin Michael, Charles G., Herz. v. Gaeta), geb. zu St. Denis 1756; trat im 17. Jahre in ein Steuerebureau, ward bald Chef einer Unterabtheilung, nahm aber 1794 seine Entlassung u. zog sich nach Soissons zurück, ward aber später Generalcommissair der Posten. Nach der Revolution vom 18. Brumaire ward er Finanzminister, verbesserte die Angelegenheiten des Schatzes sehr, hob die Rente u. ordnete das ganze franz. Finanzsystem; er wurde 1809 zum Herz. v. Gaeta ernannt. Durch ihn wurde bef. das Kataster zur Ausgleichung der Steuern entworfen. 1805 war er bei der Commission, die Genua u. 1811 bei der, welche die Elb- u. Wefermündungen Frankreich einverleibte. 1814 zog er sich von den Geschäften zurück. Später wurde er Pair u. Gouverneur der franzöf. Bank u. st. zu Paris 1841. Schr.: *Memoiren*, Par. 1826, vgl. Französische Literatur n. **2)** (Jean), f. 1833 als Pastor zu Nyon im Canton Waadt; schr.: *Agrostologia helv.*, Par. 1810, 2 Bde.; *Flora helv.*, Zür. 1828—30, 6 Bde.; der 7. Bd., ebd. 1833 auch unter dem Titel: *Liber man. helv. botanicus in usum viatoris botanophilii Helvetiam peragrantis*; Die Synop. florum helv., vollendete u. gab Nonard heraus, ebd. 1836, 12. (**Pr. u. Ab.**)

**Gäudling**, so v. w. Gaugericht.

**Gäudlingen** (Eremit v.), f. Hallberg.

**Gaudinia, 1)** (G. Beakv.), GraspGatt., Gruppe Avenaceae. Arten: in Europa; **2)** (G. Gay), Pflanzengatt. aus der nat.

nat. Fam. Aizoideae Phytolacceae. Arten: am Senegal.

**Gäudium** (lat.), Lust, Freude.

**Gäudma**, in Birmanien Name des Buddha, s. d. 1.

**Gäudy** (Franz [Bernh. Heinr. Wilh.] Freih. v. G.), geb. 1800 zu Frankfurt a. d. D., Spielgenosß Königs Friedr. Wilhelm IV., nahm Militärdienste u. ward Offizier; er diente bei mehreren Regimentern, zuletzt in Posen, wohin er wegen eines Duells versetzt worden war. 1833 nahm er seinen Abschied u. lebte in Berlin, machte Reisen durch Deutschland, 1835 nach Rom, 1838 wieder nach Italien u. st. 1840 in Berlin. Schr.: *Erato*, Glogau 1829, n. A. 1835; *Gedanken eines der Cholera Entronnenen*, ebd. 1832; *Schildsagen*, ebd. 1834; *Defengano*, Epz. 1834; *Korallen*, Gedichte, Glogau 1834; *Kaiserlieder*, Epz. 1835; *Wein Römerzug*, Berl. 1836, 3 Bde.; *Aus dem Tagebuche eines wandernden Schneidergesellen*, Epz. 1836; *Novelletten*, ebd. 1837; *Lieder u. Romangen*, ebd. 1837; *Venetian. Novellen*, Bunzl. 1838, 2 Bde.; *Novellen u. Skizzen*, Berl. 1839; Nach Schwabs Rücktritt redigirte er mit Chamisso den neuen *Musenalmannach*. Außerdem übers. er die ges. schichtl. Gesänge Niemcewicz u. Mickiewicz, Slog. 1833, aus dem Polnischen; *Eloise v. Ballon-Chalye*, Berl. 1836 aus dem Allfranz. u. mit Chamisso *Verangers Lieder*. (Lb.)

**Gäuer**, Volk, so v. w. Parsen.

**Gäuermann**, 1) (Jakob), geb. 1772 zu Dffingen bei Stuttgart, Landschaftler, Zeichner u. Kupferstecher, bereiste die Schweiz und Tyrol, seit 1811 Kammermaler des Erzherzog Johann, der ihn mit der Darstellung malerischer Ansichten von Steyermärk beauftragte; G. lieferte gegen 200 Gebirgsansichten u. Skizzen aus dem Leben der Alpenbewohner u. Delbilder u. radirte Blätter. 2) (Friedrich), Sohn des Vor., geb. 1807 zu Wiesenbach bei Gurkenstein in Oestreich, ist Landschaftler u. Thiermaler. (Sp.)

**Gäuerstädt**, Dorf im Koburg. Amte Rodach, Kammergut; 450 Ew.

**Gaufiren** (v. fr. gaufre, Honigwabe), Band, Seidenzeug, Sammt, Krep u. dgl. mit einem heißen Eisen nach Art der Honigwaben kraus brennen. Vgl. Band 1.

**Gaugamela** (a. Geogr.), Flecken in der assyr. Landschaft Aturia, bei Arbela, dah. auch die Schlacht bei Arbela Schlacht bei G. heißt; j. verfallnes Castell, Karamelis.

**Gäugenossenschaften**, Schutz- u. Trugbündnisse einzelner Gauen im alten Deutschland, s. u. d. (Ant.) 1.

**Gäugericht**, Gericht, sonst von den Gaugrafen gehalten, s. unt. Deutschland (Ant.) 11.

**Gäugraf**, bei den alten Sachsen ein, wenigstens von 3 Dörfern außerordentl. ge-  
Universität-Verkon. 2. Aufl. XI.

wählter Richter, um ohne Verzug über einen bei Diebstahl od. Raub Ergriffenen zu richten.

**Gaukärna**, Stadt, s. u. Canara b).

**Gäukler**, 1) der schnelle, poffenhafte Bewegungen macht, 2. B. Seiltänzer, Tauschspieler; 2) ein vorüberlicher Zauberer.

**Gäukler** (Falco [Circaetus] caudatus), Art aus der Gatt. Schlangengadler, Schwanz sehr kurz, schöner Vogel aus Afrika.

**G-spinne**, s. u. Sprungspinne. **G-blume**, Mimulus.

**Gäulbi**, so v. w. Niger 11.

**Gäüll** (spr. Güll, nord. Myth.), eine der Valkyrien.

**Gäülina**, Distr., s. u. Rhandesh.

**Gäulon** (a. Geogr.), so v. w. Selan.

**Gauloniten** (jud. Gesch.), s. u. Herodianer.

**Gaulonitis** (a. Geogr.), spätere Prov. Ober-Palästinas, von der Ostseite des Sees Genesareth bis an den See Samochonitis; benannt nach der Stadt **Gäulon**, die, von den Juden eingenommen, Levitenstadt u. eine der 3 Freistädte im Osten des Jordan ward; außerdem hier die Städte Seleukia, Julias, Hippos, Gabara u. Samala.

**Gäulos** (gr. Ant.), s. Schiff (Ant.) 1.

**Gäulos** (a. Geogr.), s. u. Sozzo.

**Gäult**, Gebirgsart in England, Frankreich, Belgien. Thonlager nach dem Obergrün sand; die obere Lage ist bläulichgrau (zu Töpferwaaren, zum Walzen tauglich), die untere enthält mehr Mergel; ist mit Glimmer u. Versteinerungen vermischt.

**Gaultheria** (G-thiera *Kalm*), Pflanzengatt. nach **Gäulthier** (Botaniker u. Arzt zu Duebeck) ben., aus der nat. Fam. u. Ordn. der zweihörnigen Ericaceen, Heiden *Ok.*, *Ericaria Rehm.*, 10. Kl. 1. Ordn. *L.* Arten: *G. odorata*, immergrüner Beerenstrauch, in Caracas, u. *G. schallon*, in Amerika; *G. procumbens*, liegender Strauch in Amerika, aus dessen gewürzhafte abstringirenden Blättern ein beliebter wohlschmeckender Thee, auch durch Destillation ein äther. Del gewonnen wird. (*Su.*)

**Gaultymöre** (spr. Gohltimöhr), Berg, s. u. Tipperary.

**Gäumen** (Palatum), 1) die Scheidewand zwischen Mund- u. Nasenhöhle. 2) Für jene macht der G. zunächst als knöcherner G. die flach gewölbte, mit einer eignen, festen, fleischigen Substanz (**G-haut**) überzogene Decke (**G-gewölbe**) aus, nimmt Theil an der Sprache (vgl. Gaumenduchstaben) u. gewährt beim Schlucken der Zunge eine feste Anlage. 3) Der knöcherne G. wird vorwärts u. größtentheils von den Oberkieferbeinen, hinterwärts von eignen Knochen (**G-beinen**) gebildet. 4) Sie verbinden sich durch die **G-naht** (Sutura palatina), die knöcherne Zusammenfügung (fast nur eine Harmonie bildend) der beiden Oberkieferbeine am Gaumen und hinterwärts der Gaumenbeine mit ihren horizontalen Thei-

**Thellen.** <sup>1</sup> Mit ihm ist hinterwärts der **G-vorhang** (weicher G., Velum palatinum) verbunden, der sich in der Mundhöhle hinterwärts als eine bewegl. Haut herabsenkt, seitwärts rechts u. links von 2 bogenartigen Falten (**G-säulen**), die zwischen sich die Mandeln aufnehmen, anhebt, in der Mitte aber in eine eigne fleischige Verlängerung, das Zäpfchen, sich endigt. Durch dieselbe kann die Nase hinterwärts verschlossen werden; bes. legt er sich beim Schlucken an die Rachenöffnung fest an. <sup>2</sup> Die **G-muskeln** (Musculi veli palatini) dienen zur Bewegung des weichen G-s, also bes. beim Schlucken; namentlich als gepaarte Muskeln: <sup>1</sup> **a**) der **G-spanner** (Circumflexus palati); <sup>2</sup> **b**) der **G-heber** (Levator veli palatini); <sup>3</sup> **c**) als ungepaarter Muskel der unpaarige Zäpfchenmuskel (Azygos uvulae), die sämtlich zum Anspannen u. Aufwärtsziehen des weichen G-s wirken; ferner paarig: <sup>10</sup> **d**) der Rachenstärker (Musculus glosso-staphylinus) u. <sup>11</sup> **e**) **G-rachenmuskel** (**G-schlundkopfmuskel**, Musculus pharyngo-palatini), die durch Herabziehen des weichen G-s zum Niederschlucken mit beihilflich sind. <sup>12</sup> **G-drüsen** (Glandulae palatinae), kleine Schleimdrüsen, bes. in dem weichen Gaumen, deren abgesonderter Schleim sich mit dem Speichel vermischt. <sup>13</sup> Die **G-venen** (Venaes palatinae), die dem Laufe nach den Daumenarterien entsprechenden Venen, wovon die größte sich in die Zungenvene einmündet. Die **G-arterien** sind unter Kopfarterien u. u. abgehandelt. **G-beine**, f. u. Gesichtsknochen u.

(Su.)

**Gäumenbildung**, f. u. Chirurgie u. auch unter Gaumenkrankheiten. **G-bräune**, f. u. Bräune (Med.) u.

**Gäumenbuchstaben** (Gramm.), f. u. Laute.

**Gäumenentzündung**, **1**) (Med.), f. u. Bräune (Med.) u. **2**) (Thierarzney.), bei Pferd u. Rindvieh Entzündung von hartem u. scharfem Futter, bei erstren auch von schlechten Gebissen; durch Auswaschen des Mundes mit Essig u. entzündungswidrigen Mitteln zu heilen.

**Gäumenflügel des Keilbeins**, f. u. Schädelknochen: Keilbein. **G-fortsatz des Oberkiefers**, f. u. Gesichtsknochen u. **G-gewölbe**, f. u. Gesichtsknochen u. Gaumen. **G-grube**, f. u. Schädelknochen u. **G-haut**, f. u. Gaumen. **G-kanäle** (Canales palatini), **a**) vordere G. (C. naso-palatini), f. Gesichtsknochen u. Vorderes G-loch, f. ebd. **b**) die Flügelgaumenkanäle (C. pterygo-palatini), f. Schädelknochen u. **G-knochen**, f. Gesichtsknochen u. **G-löcher**, f. u. Gaumenkanäle. (Pi. u. Su.)

**Gäumenkrankheiten**, <sup>1</sup> betreffen bald den harten, bald den weichen Gaumen, bald beide zugleich; die häufigste ist die

Entzündung, bes. des weichen Gaumens, **G-bräune** (f. Bräune [Med.] u.). Den weichen Gaumen betreffen auch oft Geschwüre, bes. syphilitische. <sup>2</sup> Die **G-spaltung** (gespaltnen Gaumen, Palatum fissum) besteht in einem theilweisen oder vollständigen Getrenntsein des Gaumens, in Folge ursprünglicher Mißbildung (Wolfsrahen) meistentheils mit Hakenscharte verbunden, od. in Folge von Geschwüren, vorzügl. venerischen, erfordert, wenn sie den harten Gaumen betrifft, die Verschließung durch einen Obturator (f. d. 2) besser aber hilft die von Gräfe zuerst ausgeführte **G-naht**, wodurch die blutig gemachten Ränder vereinigt werden; neuerlich hat man sie auch durch ein klammerartig zusammenhalten des Instrument, welches der Naht ähnlich wirkt, ersetzen wollen. (He.)

**Gäumennaht**, **1**) f. u. Gaumen u. **2**) f. u. Gaumenkrankheiten u.

**Gäumenerven**, f. u. Gehirnnerven u.

**Gäumenreissen** (Pferdew.), so v. w. Rachenstechen.

**Gäumenton**, so v. w. Halbstimme.

**Gäumühl**, Höhle, f. u. Ganges.

**Gäumul** (nord. Myth.), Fluß aus Hergelmir.

**Gäudler** (Uneinigkeitstifter, nord. Myth.), Name Odins.

**Gäuner**, **1**) im weitesten Sinne Betrüger, sonst vorzügl. **2**) vagabundirende Betrüger; **3**) im engeren Sinne Menschen, welche Räubereien, Diebstahl u. Betrug als Gewerbe nach gewissen Principien u. Regeln unt. dem Schutz einer eignen Sprache (f. Gaunersprache) u. wechelseitiger, wenn gleich nicht regelmässig organisirter Verbindung treiben. <sup>1</sup> Ihren kirchl. religiösen u. ihren Diebesfahungen nach sind sie **a**) jüdische G., das sind sowohl jüdische als christl. Personen, welche das G-gewerbe nach den Grundsätzen, Gewohnheiten, Maximen, dem Charakter u. der Gesellschaftssprache gauner. Juden treiben, in dem Staate nur als Handelstreibende auftreten, ohne Weib u. Kind mit sich zu führen, vielmehr feste Wohnsitze haben u., selbst die Christen unter ihnen, in der Regel den jüdischen Cultus üben. <sup>2</sup> **b**) **Christl. G.** sind die, mit welchen Jene in keiner Verbindung stehen, welche eine jener nur ähnl., aber nicht gleiche Sprache führen, auch nicht an so bestimmte Regeln wie Jene gebunden sind u. nicht in so naher Verbindung unter einander stehen, unter mehreren Gestalten, als Scheerenschleifer, Kesselflicker, Drehorgelspieler, Missethäter u. c., häufig auch mit Frau u. Kind herumziehen. <sup>3</sup> Einzelne Arten der G. f. u. Diebstahl; ff. Ihre Zahl in Deutschland wird verschiedn zu 10—20,000 angegeben. Die neueste Schrift darüber ist: Thiele, Die jüd. G. in Deutschland, Berl. 1841, 1. Bd.; das. findet sich die Literatur. S. 6, 7, 9, 11, 19 u. c. <sup>4</sup> Auch in Frankreich gibt es G., ihre G-sprache (f.

(f. d. a.) redend (dewides les jass) u. daran sich erkennend, in dazu bestimmten Wirthshäusern (Tapis francs) vorzüglich lebend, möglichst verhehlt von Wirth u. Wirthin (ogre u. ogrex), u. nach ihren Gewerben Banditen (chourineurs), Diebe (goinches), Sängerinnen (goualeuses) u., alles Ausdrücke der Sprache, benannt. Die neuesten Nachrichten darüber s. Bran, Miscellen der neuesten ausländ. Literatur, 1842, 8. Heft S. 223; Die Mystereien von Paris nach Eugen Sue. (Bs.)

**Gäunersdorf**, Marktfl. in Oestreich unter der Enz, 1000 Ew.

**Gäunersprache** (Schurer = Kasiosfensprache, Criminales.), die gemeinschafft. Sprache der deutschen Gauner (f. d.). Sie zerfällt in A) Rothwelsch, wovon die eine Art in Verdoppelung der Sylben der deutschen Worte, unter Einschlebung des Buchstaben p; die andere in Versetzung des vordern Consonanten der Worte an das Ende, unter Beifügung eines e, u. in Anfügung eines we an die mit Vocalen beginnenden Worte; die 2. Art in Verdoppelung aller Consonanten, unt. Einschlebung eines o; die 4. Art in Einschlebung der Buchstaben mfr hinter den 1. Vokal jeder Sylbe besteht. Häufig versteht man unt. Rothwelsch alle Arten der G., jedoch irrthüml. Der Name ist entstanden aus dem Worte Rott, d. i. Bettler, ob. aus dem Italienschen rotto, d. i. gebrochen, also gebrochne, verdrehte Sprache. B) Die eigentl. Jesnische, Gauner od. Kochemer Sprache, d. i. eine aus gemeinen hochdeutschen, jüdisch-deutschen u. selbstgemachten Wörtern gemischte Sprache, war schon seit Karls V. Zeiten in Deutschland bekannt; die Gauner selbst nennen sie auch Kofumloschen, d. h. kluge Sprache. Schon 1601 erschien eine Grammatik, vollständiger in Frankfurt a. M. 1755; nachher die wahrhafte Entdeckung der G., ebb. 1791; 1807 von Meier im hannöv. Magazin; Beiträge im Allgem. Anzeiger der Deutschen 1807, No. 114—120 abgedruckt; einige Berichtigungen dazu, ebb. No. 163. Eine Sammlung Wörter aus dieser Sprache, im Anhang zu der actenmäßigen Geschichte der Räuberbanden u., Heidelb. 1812, u. in Darstellung der verschiedenen Klassen von Räubern, Berl. 1820, 2 Bde.; dazu die Berichtigungen im Allgem. Anzeiger 1812, No. 174 ff., 237, 304 u. 1815, No. 304 ff. Für die norddeutsche G. s. Christensen im alphabet. Verzeichniß einer Anzahl von Räubern u., Hamb. 1814, S. 34—54; Bischoff, Bizeuner = deutsches Wörterbuch, Almenau 1826; dann: Die jüdische Gauner = u. Kochemer Sprache in Thiele, die jüdischen Gauner, Berl. 1841, S. 193 ff. Vgl. auch Hochemer = Koschen, Wörterbuch der Gauner = u. Sprache in Fedel, Handbuch des Gens'd'armes u. niedern Polizeidienstes, Weim. 1841, S. 198 ff. Die fr anz. G. entspricht mehr der eben ge-

dachten Kochemer Sprache, als dem Rothwelsch, indem darin nicht die franz. Wörter in den Sylben verändert sind, sondern sie entweder eine ganz andre Bedeutung haben, als gewöhnlich, ob. die Wörter von der franz. Sprache ganz abweichend sind, z. B. Branntwein eau d'as, Laterne pendu-glacé, Herrgott meg de mega, Richter curieux u. Vgl. Gauner s. (Bs.)

**Gau-Ödernheim**, Stadt in Alzen der großherzogl. hessischen Prov. Rhein = Hessen; Weinbau, 1600 Ew.

**Gäupp** (Ernst Theodor), geb. 1796 zu Kleingattin bei Rauben in Niederschlesien, Prof. der Rechte u. außerordentl. Mitglied des Oberlandesgerichts zu Breslau, gab heraus: Quatuor folia antiquissimi all-cujus Digestorum codicis rescRIPTa, Breslau 1823; schr.: Ueber deutsche Städtegründung, Stadtverfassung u. Weichbild im Mittelalter, Jena 1824; Gesch. des deutschen Reichs u. Rechts in Deutschland, Bresl. 1825; Das alte magdeburger u. halslische Recht, ebb. 1826; Das schlesische Landesrecht in seinem Verhältniß zum Sachsenspiegel, Lpz. 1828; Miscellen des deutschen Rechts, Bresl. 1830; Lex Frisionum, ebb. 1832; Das alte Gesetz der Thüringer, ebb. 1834; Recht u. Verfassung des alten Sachsen, ebb. 1837, u. a. (Ap.)

**Gäupul** (nord. Myth.), Fluß aus Ober-gelmir.

**Gäur** (türk.), 1) so v. w. Kafir; 2) so v. w. Gaur; 3) so v. w. Parfen.

**Gäura** (a. Geogr.), 1) f. u. Alpen (n. Geogr.); 2) (a. Geogr.), f. u. Garrow 3); 3) so v. w. Gavri.

**Gäura** (G. L.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Dnagren, Spr. Nachtkerzen, Onagreas Reih., Wilken Ok., 8. Kl. 1. Ordn. L. Arten: G. biennis, in NAmesrika, mit strauchartig stehenden, rötlichen, bis spät in den Herbst blühenden Blumen, Pflanzengatt. G. fruticosa, G. mutabilis, Strauch in Neu-Spanien, u. m. (Su.)

**Gäure**, Dorf, so v. w. Gavr.

**Gäuren** (Religionssg.), so v. w. Gebern.

**Gäuri** (ind. Myth.), f. u. Wischnu.

**Gäuri** (ägypt. Gesch.), f. u. Kanfu 8).

**Gaurianum vinum** (Ant.), geringere Sorte des Falernerweins.

**Gauriden** (oriental. Gesch.), so v. w. Gauriden.

**Gäurits**, Fluß, f. u. Capland s.

**Gäuros** (a. Geogr.), Gebirge im Lande der Troglodyten, im innern Afrika.

**Gäurus** (a. Geogr.), Spitze des Apennin in Campanien, in der Gegend des Lacus lucrinus; davon **Gaurani montes**, ein Strich des Apennin. Am G. 342 v. Chr. Sieg der Römer unter M. Val. Corvus über die Samniten.

**Gäusapos** (G-pa, gr. Ant.), wolle-ner, auf einer Seite zottiger Seuch, gebraucht zu Tafeltüchern, Röcken u.

**Gäusche** (eigentl. G a u s c h e, Weissgerb.),

gerb.), unreines, aus Fellen u. Lederabgängen gedrücktes Wasser, wenn sie aus dem Kaltlächer kommen.

**Gäuss** (Karl Friedr.), geb. zu Braunschweig 1777, privatisirte zu Braunschweig, 1807 Prof. der Astronomie zu Göttingen, 1816 Hofrath; schr.: *Demonstratio nova theorematum etc.*, Helmst. 1799, 4.; *Disquisitiones arithmet.*, Lpz. 1801, 4.; *Methodus peculiaris elevationem poli determinandi*, Göt. 1808, 4.; *Theoria combinationis observationum erroribus minimis obnoxia*, Göt. 1823; *Intensitas vis magneticae terrestria etc.*, ebd. 1833, 4.; mit W. Weber gab er heraus: *Resultate aus den Beobachtungen des magnetischen Vereins im Jahre 1836 ff.*, Göt. u. Lpz. 1837 — 1840, 3 Bde.; *Dioptrische Untersuchungen*, ebd. 1841, 2c. (Pl. u. Hm.)

**Gäussin** (spr. Gossäng, Jeanne Katharine), geb. 1711 zu Paris, Tochter eines Logenschließers, zeigte frühzeitig ein glänzendes Talent, debutirte als Junie im *Dramaticum*, Aricia in der *Phädra* u. *Zaire* im *Mahomed*, erhielt sofort die ersten Rollen des Trauerspiels wie der Komödie, u. mehr. Dichter, selbst Voltaire, befangen ihr Talent; bei einem lebenswürdigen Charakter, körperlich schön, spielte sie im 55. Jahre die jugendlichsten Rollen u. fand die lebensschäftlichsten Verehrer, heirathete 1759 den Tänzer *Coalligo*, ward bald Witwe, verzichtete wegen relig. Skrupel aufs Theater, u. st. bald in Dürftigkeit. (Sp.)

**Gäustafeld**, Berg, s. u. Langfjelde.

**Gautama**, Verfasser des Hauptwerks in der *Nyaga-Philosophie der Indier*, s. u. *Indische Literatur*.

**Gäutbert**, Enkel (Neffe) des Erzbischofs Ebbo; ging um 836 als Missionär nach Schweden, stiftete eine Gemeinde in Birka u. ward Bischof, wo er den Namen Simon annahm, mußte aber nach einiger Zeit vor einem Volksaufstande wieder flüchten. Er st. um 867 zu Korvei od. auf seinen Besitzungen an der Elbe.

**Gauth**, Herrscher in Arabien (s. d. Gesch.) u. a.

**Gäuthey** (spr. Götth, Emilian Marie), geb. zu Chalons sur Saone 1732; baute den Kanal von Charolais u. st. als Generalinspector der Brücken u. Chausséen 1806; schr.: *Mémoire sur application de la mécanique à la construction des voûtes*, Par. 1772, 4.; *Traité de l'art de construire des ponts*; *Recueil de mém. sur les canaux de navigation*, ebd. 1808, u. a. m.

**Gäutier** (Gäuthier, spr. Götth), franzöf. Vorname, so v. w. Balthar. 1) Herr von Yvetot, s. d. (Gesch.). 2) (G. d'Agoty, Jacques), von Marseille; Maler u. Kupferstecher in der 2. Hälfte des vor. Jahrh., machte sich bes. durch den Druck anatom. u. botan. Werke in bunten Farben (deren er jedoch nur 4 anwandte) bekannt; st. zu Paris 1785; seine großen Kupferwerke

erschienen Par. 1745 — 85. Gab heraus: *Observations sur la physique, l'histoire nat. et la peinture*, Par. 1752 — 55, 6 Bde., 4., woraus nachher das *Journal de physique* hervorging, u. m. a. 3) (G. d'Agoty, Arnaut L'op), Sohn des Vor.; wie mehr. seiner Brüder Kupferstecher u. Herausgeber anat. Werke; st. 1771. (Lt. u. Pl.)

**Gäutigoth** (a. Geogr.), Stamm der Gothen, in der Umgegend von Gothenburg.

**Gäutschbret**, G-schen, G-scher, G-scherstuhl, s. u. Papiermühle u. a. u.

**Gauzanitis** (a. Geogr.), Provinz in Mesopotamien, darin die Stadt **Gauzanla**.

**Gavardo**, Flecken, s. u. Brescia 1).

**Gävarnie** (spr. Sawarni), 1) Thal im Bezirk Argeles des franzöf. Departements Ober-Pyrenäen; 2) Dorf in demselben, 350 Ew. Dabei ein Amphitheater von Felsen, deren höchster 1400 F. ansteigt; daraus ergießen sich 10 Wasserfälle; der größte u. höchste (1266 F. Fall) bildet die Quelle des Gave de Pau. Im Thale ist nur wenige Tage des Jahres Sonnenschein u. ewiger Schnee, welcher als Brücke über den Gave geht. Die Kolanderbresche dabel, ist eine hohe Felsenwand mit einer natürl. Pforte, über der die Spitzen des *Marboré* (Thürme von *Marboré*) hervorragen. (Wr.)

**Gavasinen** u. **Gavasinschnuren**, s. u. Zampelstuhl.

**Gäve**, in den Pyrenäengenden Bergstrom, unterschieden durch Ort od. Thal, wo er fließt; dah. **G. d'Oleron**, im franz. Dep. Nieder-Pyrenäen durch den Zusammenfluß des **G. d'Osseau**, **G. d'Aspe** gebildet, nimmt den *Caïsson* u. den sehr mächtigen **G. de Pau**, dieser den **G. de Couterets** auf; fließt in den *Adeur*, u. a. (Wr.)

**Gäve** (Hölgsw.), s. u. Zuchten.

**Gäveaux** (spr. Sawoh, Pierre), geb. 1761 (1764) zu Beziers, ging 1780 nach Bordeaux, debutirte hier mit Erfolg als 1. Tenor, u. 1788 nach Paris, setzte u. a. an 30 Opern, darunter *L'amour filial* u. *Pygmalion* von Rousseau; kindliche Liebe, der kleine Matrose, der Sänger u. Schneider u. a., die noch in Deutschland gern gehört werden, auch Componist des *Reveil du peuple*.

**Gäveston** (spr. Saweston, Pierre de G.), Sohn eines Edelmanns aus Gasconne, der dem König Eduard I. v. England große Dienste geleistet hatte; von diesem, weil er dessen Sohn, Eduard II., verfolgte, nach Guyenne verwiesen; nach Eduards I. Tode 1307 zurückgerufen, erhielt er die Besigungen des Grafen von Cornwallis, die Insel Man u. unumschränkte Gewalt. Bald von den Großen gehaßt, ward er 1308 nach Guyenne verwiesen u., 1312 nach England zurückgekehrt, auf deren Antriebe enthaupet. (Lt.)

Gä-



**Gävi**, Stadt in der sardin. Prov. Genua, früher sehr fest, aber die Werke schon vor dem 18. Jahrh. geschleift; 1746 von den Kaiserlichen besetzt, s. Österreichischer Erbfolgekrieg u.

**Gävia**, Vogel, so v. w. Göland.

**Gävial** (Gavialis, Cuv.), Krokodile mit langem, schmalem, fast walzigem Rüssel, hinten Schwimmsfüße, Beinen von fast gleicher Länge, der 4. geht über den Ausschnitt im Oberkinnbaken heraus; hinter den Augen sind 2 Löcher in der Hirnschale. Arten: der gangetische G. (G. [Crocodylus] gangeticus), grün, 2 gekielte Platten im Nacken, Rückenplatten 4edig; gegen 30 F. lang, frisst Fische, dem Menschen nichts thuernd, häufig in Indien in Flüssen, bes. im Ganges. Fossile Ueberreste bei Altorf (Crocodylus cylindrirostris), u. an and. Orten. (Wr.)

**Gavinter**, mythischer König von Britanien, f. u. Amadus.

**Gavotte** (spr. Sawott), franz. Tanz von heiterm u. graziosem Charakter, in gerader Taktart, meist 3 Takt, mit 2 Reprisen; von Einem Paare auf einmal getanz. Sonst brauchte man die G. auch in Sonaten, Partien u.; kommt jetzt nur noch selten vor.

**Gävre**, Dorf in der sonst. Herrschaft Most mit festem Schloß; Niederlage hier am 22. Juli 1452 der Genter, von denen 20,000 M. blieben u. der Burgunder, vgl. Gent (Gesch.).

**Gavrëni**, Grenzdorf im griech. Govv. Phokis am Eingang in den Meerbusen v. Volo, Wegsteinbrücke; in der Umgegend viel wilde Schweine, aber auch Räuber.

**Gävri**, Insel, f. u. Bigha.

**Gävus**, König auf dem Drifney, f. d. (Gesch.).

**Gawarädi** (ind. Myth.), Gemahlin des Darmen, f. d.

**Gäwein** (altb. Lit.), so v. w. Zwein.

**Gäwelghur**, 1) Distr. u. 2) Stadt, f. Berar 1) g).

**Gäwler**, Bellenden=G., so v. w. Bellenden=Ker, f. d. u. Bellendena.

**Gäwrah**, Fluß, f. u. Agoranis.

**Gay** (spr. Geh), 1) (John), geb. 1688 zu Barnstaple in Devonshire; widmete sich Anfangs dem Handelsstande; 1712 Secretär bei der Herzogin v. Montmouth, 1714 Begleiter des Grafen v. Clarendon nach Hannover; st. zu London 1732; Durch seine Rural sports, die er Pope widmete, ward er dessen Freund; seine Beggar's-Opera (Bettler=Oper), ward in London 63 Mal hinter einander aufgeführt u. ist noch jetzt in England beliebt; Schr. auch Fabeln u. Lustspiele (The wife of Bath, Three hours after marriage, The captives u. a.). Elegien u. vermischte Gedichte erschienen als: The Shepherd's week, Lond. 1713. 2) (Sophie Cavallette G.), geb. zu Paris um das Jahr 1776, Schr. die Romane: Laure d'Es-

tell, Par. 1802, 3 Bde.; Leonie de Montbreuse, ebd. 1823, 2. Aufl.; Anatole, ebd. 1822, 2. Aufl.; Les malheurs d'un amant heureux, ebd. 1823; Théobald, ebd. 1828; vgl. Französische Literatur u. Auch treffliche Clavierspielerin, componirte auch mehr. sehr beliebte Romanzen. 3) (Delphine), Tochter der Vor., geb. zu Nachen um 1805, machte sich bereits im 17. Jahre als Dichterin bekannt, Gattin von Emil de Girardin. Schr.: Essais poétiques, 1824—26, 2 Bde., u. öft.; Le retour, ebd. 1827. 4) (Jacques), franzöf. Botaniker, untersuchte bes. botan. die Pyrenäen u. reiste 1828 in gleicher Absicht nach Chili; Schr.: Monogr. des genres Xeranthemum et Chardinia, Par. 1827, 4. (Dg., Ap. u. Lb.)

**Gäya**, 1) Stadt im mähr. Kr. Pradisch; Piaristencollegium, 1700 Ew.; 2) Marktfl., f. u. Porte; 3) Insel, f. u. Sulu (Reich) a); 4) Stadt am Fulgo im Distr. u. der Prov. Bahar, 40,000 Ew.; besteht aus dem eigentl. G. (Priesterstadt) mit Bischnutempel, zu welchem oft 100,000 Menschen wallfahrten, u. von denen die Abgabe bisweilen 16,000 Pf. Sterling beträgt; Sahégunge (Hauptstadt), besser gebaut. G. soll die Geburtsstadt des Buddha sein. In der Nähe Trümmer der Stadt Buddha G. (Wr.)

**Gäya**, 1) (G. Gaud.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Doldengewächse, Seselineae. Arten: G. pyrenaica, auf den Pyrenäen, G. simplex, auf den Alpen; 2) (G. Knth.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Malvengewächse Sideae. Arten, von Andern zu Sida gerechnet; canescens, in Luito, disticha in Neu=Spanien, hermannioides in Mexiko, nutans in Peru, occidentalis in Amerika, subtriloba in Neu=Granada. (Su.)

**Gayäga**, Reich, so v. w. Salam.

**Gäyak**, Berg, f. u. Java.

**Gäyal** (Bos frontalis), Art der Gattung Ochse, dem Hausochsen ähnlich, doch sind die Hörner nach hinten platt, schwarz, kurz, Haare kurz, schwarz, auf der Stirn u. eine Rückenlinie grau od. gelb, an den Beinen weiß; lebt wild auf den Gebirgen von Arracan u. Butan, auch als Hausthier benützt; die Kuh gibt viel u. gute Milch.

**Gayath-oddin**, so v. w. Gayath-Eddin.

**Gayätri** (ind. Myth.), bei den Braminen 3 geheimnißvolle Gebetsprüche von außerordentlicher Kraft. Wer sie 3 Jahre lang ohne Unterlaß wiederholt, dem werden alle unwillk. Sünden getilgt.

**Gäyler von Kaisersberg**, f. Seiler von Kaisersberg.

**Gäy-Lüssac** (spr. Geh-Lüssat, Nikol. Franz), geb. zu St. Leonhard im Depart. Ober=Vienne 1778, Zögling u. Freund Berthollets, durch diesen in die Tiefen der Chemie eingeführt, cultivirte bes. die Lehre von den Gasen u. Dämpfen, stieg mit Biot 1805

in einem Luftballon zu einer Höhe von mehr als 21,000 F. auf, um dort magnetisch-elektrische, thermometrische Beobachtungen zu machen; seit 1816 Professor der polytechn. Schule zu Paris, u. seit 1832 Prof. der Chemie am naturhistor. Museum; schr. mit Humboldt: *Mém. lus à l'institut sur l'analyse de l'air atmosphérique*, Paris 1804; mit Thenard: *Recherches sur l'acide prussique*, ebd. 1815; *Sur l'iode*, ebd. 1816; *Sur la pile galvanique, sur les préparat. chim. etc. du potassium et du sodium*, ebd. 1811. Mitherausgeber der *Annal. de chim. et de physique*. (He.)

**Gaylussacea** (G. Humb. et Bonpl.), Pflanzengatt., nach Bor. ben., aus der nat. Fam. der Halbegewächse, *Vaccinaceae* Rehdn. Arten: Amerikanische Sträucher.

**Gäy-Lussacit** (Miner.), so v. w. Natronkalk, flusssäurer.

**Gayola**, eine Art Sattel od. Sessel für Damen, wie er in Marokko gewöhnlich auf Maulthiere u. Kameele gelegt wird.

**Gäysborough** (spr. Schesborro), Stadt, f. u. Neu-Schottland, h.)

**Gaz**, nach arab. Historikern der 10. Sohn Iaphets, am Flusse Bulgar mit seinem ältesten Bruder Türl mehrere Jahre in Krieg. Der verachtete Stamm (**Gäzan**) eroberte 1043 Mossul, ward aber vom Khalifen Tahem nach Adferbidschan vertrieben.

**Gäza**, 1) Sandstach im türl. Ejalet Damask, Theil von Palästina, an Arabien u. das Mittelmeer grenzend; hat Berge u. am Meere Sandebenen, durchflossen von einigen Küstenflüssen. 2) Hptst. darin; hat griech. u. armen. Bischof, viele Bazars, Handel, u. 5000 (26,000) Ew.; liegt nicht weit vom Meere. 3) (Gesh.). 4) (**Gäza**) ist eine der ältesten Städte Palästinas, es war eine Stadt der Pentapolis Philistinas; die Juden nahmen sie den Philistern ab u. sie ward nun auf einer Anhöhe liegend, starke, wichtige Grenzfestung gegen Aegypten, blühte durch Handel u. Gewerbe, wozu ihr Hafen *Majuma* (später *Constantia*) viel beitrug. Hier trug Simson die Thorflügel weg u. fiel unter Dagon's Palaste. In der Folge kam G. in die Gewalt der Perser durch Kyros; unter Kambyses war sie ein Hauptwaffenplatz seiner Heere. Alexander d. Gr. griff sie mit Maschinen an, ward selbst dabei verwundet u. eroberte sie erst nach Zmonatlicher Belagerung, f. u. Alexanders d. Gr. Zug nach Persien u. Den Eunuch Bastis, der die Besatzung commandirte, u. der nicht bittend vor Alexander erscheinen wollte, ließ Alexander um die Stadt schleifen. 315 hier Sieg des ägypt. Königs Ptolemäos Lagi über Demetrios Poliorketes, der Syrien besetzt hielt, worauf der Sieger G. einnahm. Wechselweise stritten sich nun Syrer u. Aegyptier um die Stadt; 103 v. Chr. eroberte sie der jüdische König Alexander u. zerstörte sie; Pompejus ließ sie

durch Gabinius wieder aufbauen, Augustus schenkte sie dem Herodes, nach dessen Tode sie zur Provinz Syrien geschlagen wurde, wobei sie ansehnl. Freiheiten erhielt. 634 nahm sie der Khalif Abubeker, 1100 die Kreuzfahrer, 1152 der Sultan Selah Eddin ein. 11. Oct. 1291 hier Schlacht zwischen den Aegyptern, den Christen u. den Emir'n v. Damask; 30,000 Christen blieben, f. u. Kreuzzüge u. Der Wohlstand G. ging unter der osman. Herrschaft verloren. 1799 von den Franzosen genommen, f. Franz. Revolutionskrieg u. 4) Hptst. von Media Atropatene, in einer Ebene, einst Sommeraufenthalt der medischen Könige, die in dieser reichen Stadt einen herrlichen Palast besaßen; Trümmer davon zwischen Tauris u. Miana. 5) Stadt in Sogdiana, nahe am Flusse Jergana; eine von den 7 Städten, die sich gegen Alexander d. Gr. erhoben. (Wr., III. u. Lb.)

**Gäza**, Theodoros, Gäza, f. Theodor.

**Gäzas** (Aeneas), f. Aeneas 4).

**Gäzakon** (a. Geogr.), feste Stadt in Persis, mit Sonnentempel; hier bewachte Krösus seine Schätze auf; stand noch unter dem byzantin. Kaiser Heraklios.

**Gäzall**, al, arab. Philosoph, f. u. Arabische Literatur. . .

**Gäzan** (Biogr.), so v. w. Shojan.

**Gäzania** (G. Gaertn.), Pflanzengatt., aus der nat. Fam. Compositae, Gorterieae. 19. Kl. 3. Ordn. L., Asten Ok. Arten: G. pavonia, G. rigens, G. subulata, sonst zu Gorteria gerechnet; Styrpflanz.

**Gäzari** (**Gäzars**, Kirchengesch.), f. u. Katharer.

**Gäzavon**, Arsakide, Fürst der Ptoem. Acharuni in Armenien; stand 383 Arschak III. im Kriege gegen die Perser bei, rettete ihm in der Schlacht bei Ervel das Leben u. erhielt nach dessen Tode vom Kaiser Theodosius den Oberbefehl über die Griechen in Armenien, verband sich aber mit Khosroes, wurde 388 mit ihm von den Persern gefangen u. st. im Gefängnis 390. (L.)

**Gäze** (Warent.), so v. w. Flor 1).

**Gäze**, 1) durchsichtiges, feines, florent. Zeug, wie Marli, Flor u. Filet; hat Weben derselben unterscheidet sich dadurch von dem andrer Zeug, daß die Kettenfäden sich nicht bloß durchkreuzen, sondern um einander geschlungen werden. 2) Daher ist an dem G-stuhle eine besondere Vorrichtung, dem Perlkopf, ein Stab mit einer Menge Fäden (Lagen), an welchen eine Perle od. Koralie hängt. Durch das Loch jeder Perle wird ein Faden des obern Theils der Kette gezogen. Jede Hälfte der Kette, der Übersprung u. der Untersprung werden auf einen besondern Baum aufgebäumt. 3) Beim Einpassiren durch das Ried werden die Übersfäden so um die Untersfäden geschlungen, daß sie ein Kreuz machen u. sich beim Weben um einander wickeln. 4) Das G-ried muß übrigens sehr weilläufig sein. Zur

glatten G. hat der G=stuhl 2 Tritte, den G-tritt u. den harten Tritt. Durch den G-tritt werden die Unterfäden heruntergezogen, zuerst aber auch die Oberfäden. Vermöge der Perlen des Perlenkopfs schlängen sich die Oberfäden um die Unterfäden, gehen aber auch sogleich an dem Perlenkopf wieder in die Höhe, u. der Einschuß kann nun geschehen. Durch den harten Tritt wird die entgegenge setzte Wendung der Kettenfäden hervorgebracht u. der Einschlagsfaden von denselben umschlungen. Bes kommt die G. Taffentstreifen od. Spiegel von Taffentgrund, od. damastart. Blumen (G-damast), meist weiß, schwarz od. grün, so muß eine besondere Kette auf einem 3. Baume dazu angebracht werden, welche mit einem Taffentritt getreten wird. Die Appretur der G. (G-appretur) wird bewirkt, indem man sie mit einem Brei von Summi u. Stärke überstreicht u. schnell mit den Appreturkohlentasten trocknet. Die G-weber (G-wirker) gehören zwar zu den Seidenwirkern, haben aber meist nur auf G. gelernt u. arbeiten nicht auf eigne Rechnung, sondern in den G-manufacturen. 12) Tressen, deren Aufzug Seide, der Einschuß aber Gold u. Silbergespinnst von starkem Lahn ist; brochirt sind sie, wenn in der Mitte Verzierungen von Einfäden eingewebt sind. (Feh. u. Wt.)

Gaze de Baréges (spr. Gaze d'Baréges), leicht u. locker gewebtes, meist buntes, oft auf schott. Art gegattertes, florartiges Zeug, theils ganz aus Baumwolle, od. halb Baumwolle u. halb Seide, theils aus Seide u. Leinen. G. de Berlin (Waarent.), f. u. Tricot.

Gazelle (in der Lingua franca so v. w. Ziege), 1) bisweilen so v. w. Antilope. 2) (Gazella), Untergatt. von Antilope, Hörner geringelt, 2—3 mal gebogen, Spitzen nicht rückwärts gerichtet; A) mit 2 mal gebogenen Hörnern; Arten: a) eigentl. G. (G. dorcas, Antilope d. L.), Hörner rund, dick, schwarz, leiersförmig; Fell oben hellbraun, unten weiß; Schwanz u. Seitenstreif dunkelbraun; fast von Größe des Reh; im nördl. Afrika gesellig zu 1000 Stück, vertheiligen sich, angegriffen, in einen Kreis stellend. Die G. war der libyschen Kriegsgöttin geweiht, ihr Fell die Krieger. Tracht der Libyer, von oriental. Dichtern bes. wegen seiner hellen, freundlich. Augen gefeiert. Thier. b) Kevell (A. Kevella), c) Korinne (A. Corinna), u. And. sollen Warten der eigentl. G. sein; andre Arten: d) der Springbock (A. euchores), wie vorige, doch mit einer weißhaarigen, ausdehnbaren Hautfalte auf dem Rücken, die sich beim Springen ausdehnt, in Afrika, heerdenweis, macht hohe Sätze, wandert zu Tausenden bei dürrer Zeiten nordwärts, wird, wie die vorige, durch Falken u. Unzen gejagt; e) Ariel (A. arabica), f) Saiga (A. Saiga), wie der Damhirsch,

im Sommer gelbbraun, im Winter graulichweiß, ihr Kopfbau nöthigt sie, rückwärts gehend, zu fressen; vom östl. Polen bis tief in das asiat. Rußland, heerdenweis oft zu 1000 Stück; g) Ranguer (Damhirschantilope, A. dama), am Senegal, fald, unten u. hinten weiß; h) Kropf=G. (A. gutturosa), von der Größe eines Damhirsches, Farbe der gemeinen G., an der Kehle eine Art Kropf; Weibchen ungehörnt; heerdenweis auf den Steppen von Mittelasien, u. And. B) Hörner 3 mal gebogen; a) Hirschantilope (A. cervicapra), Hörner einer doppelten Feiler gleich, zu Waffen verarbeitet; b) Blesbock (Buntbock, A. pygarga), kastanienbraun, am Cap gesellig. (Wr.)

Gazelle, Statthalter von Syrien, f. d. (Gesch.) u; st. 1550.

Gazellenfluss (Bahr el Gazel), Fluß, f. u. Vorgu 1).

Gazellenzlege, so v. w. Antilocapra, f. Antilope. h).

Gäzer, Stadt in Samaria, gehörte den Gersierern; zur Levitenstadt bestimmt, ward erst israelitisch, als ein König von Aegypten sie seiner Tochter als Brautgeschenk an König Salomo gab; hierauf Festung.

Gazeta (span.), Gazetta (ital. u. poln.), u. Gazette (franz.), so v. w. Zeitung, f. d. dort, so auch die einzelnen Zusammensetzungen damit, G-tte de France, G-ta de Madrid, G-tta Krakowska, G-tta di Milano etc.

Gazetta, früher kleine Silbermünze in Rom u. Venedig; 7 Quatrini od. 3 Pfennige.

Gäzhi Massan, in der Schlacht bei Tschesme türk. Schiffscapitain des Admiralschiffs, befehligte 1787 eine Abtheilung der Flotte im schwarzen Meere, bei der Entwaffnung der Griechen auf den Inseln des Archipelagus Kapudan Pascha; 1787—90 war er Großwesir u. befehligte die Landarmee gegen die Russen u. Destreicher u. erfocht mehrere Vortheile über sie, zog sich aber den Verlust von Jemal so zu Gemüthe, daß er wenige Tage nachher, 1790, st. Vgl. Türken (Gesch.) na. (Lt.)

Gäzi (türk., d. i. Erobrer), Ehrentitel des Sultan, welchen er verdient haben muß, ehe er ein Dschami (f. d.) bauen darf.

Gaziren, mit Gaze überziehn.

Gazirura (a. Geogr.), Stadt u. Bergfestung in Pontus, die alte Residenz der pont. Könige, schon zu Strabons Zeit zerstört; wo j. Turlas.

Gäzna, Stadt, so v. w. Shasna.

Gaznaviden (pers. Gesch.), so v. w. Shasnaviden.

Gazophylakion (gr.), 1) Schatz, Schatzkammer, Aerarium; 2) in den Kirchen im Mittelalter Ort in der Sacristei, wo die Oblationen verwahrt wurden, welche man dem Bischöfe ins Haus schickte.

Ga-

**Gazopyrion** (v. gr.), elektrisches Feuerzeug.

**Gazöron** (a. Geogr.), so v. w. Bogora.

**Gazöros** (a. Geogr.), 1) Stadt in Mazedonien, jenseit des Aros; hier Artemis verehrt, daher ihr Beinamen **Gazöria**; 2) so v. w. Jaeger.

**Gäzua**, die Sklavenjagd, die bes. von Aegypten aus in den afrikan. Staaten von Darfur u. Kordofan u. in den Ländern der Gallas betrieben wird.

**Gäzzeri** (G.), Prof. der Chemie zu Florenz; stellte eine neue Theorie des Düngers auf, seine Schrift hierüber ins Deutsche übers. von F. W. Berg, Pp. 1823; Grundregeln des G. Systems: der Stallmist verbessert durch lange Gährung die Hälfte seines Gewichts; die animal. Bestandtheile verlieren sich dabei gänzlich u. der Rückstand ist ohne große Wirkung. Vorhergegangene Auflösung des Düngers ist nicht nöthig, weil die lebenden Wurzeln, die mit dem Dünger in Berührung kommen, eine solche Thätigkeit auf denselben äußern, daß er allmählig zersetzt wird u. die Pflanze so viel Nahrungstheile einsaugt, als sie zu ihrer Ernährung bedarf. (Lb.)

**Gbellani**, Marktfl. der ungar. Grenzspannscher Reitra, Gesundbrunnen.

**Gdamsla**, Dase, f. d. 1) g).

**Gdansk**, Stadt, so v. w. Danzig.

**Gdow**, 1) Kr. im russ. Gov. Petersburg; 128 1/2 M., 65,000 Ew., am Peipussee, der Narowa, Pliussa, **Gdowka** u. a.; 2) Stadt darin an der Gdowka u. dem Peipus; 1000 Ew.; 3) Marktfl., f. u. Bochnia.

**Gdur** (Rus.), f. u. Tonarten.

**Ge**, 1) Vorsylbe von Zeitwörtern, ohne allgemein zu bestimmende Bedeutung, die aber gewöhnl. den Sinn des Wortes ändert. 2) Vorsylbe, zur Bildung von Collectiven (z. B. Gesieder) u. Iterativen (z. B. Geräusch) dienend. 3) Vorsylbe des Participii Passivi zusammengesetzter u. der übrigen Zeitwörter, wenn der Ton auf der ersten Hälfte des Wortes ruht, z. B. gesungen; gerechtfertigt, von rechtfertigen, nicht aber gevollendet, von: vollenden. Solche Participien die sich hier nicht finden, f. u. dem Verbum, von dem sie abgeleitet sind. 4) (Mus.), f. Debisation; 5) chem. Maß in Oberdeutschland, so v. w. Fez. (Sch.)

**Ge** (Myth.), so v. w. Gaa.

**Ge** (a. Geogr.), 1) hebr. Name für Thal, bes. 2) Thal am todtten Meere, durch mehr. Schlachten berühmt; 3) so v. w. Thal Zephath; 4) so v. w. Thal Beboim, das Zimmerthal, im Stamme Benjamin; 5) das Thal Hinnom od. Tophat; 6) das Thal Zephtha; 7) (n. Geogr.), großer indian. Volksstamm Brasiliens in Maranhao, der in die Stämme Aue, Erangé, Cannacatogo, Poncatage u. Paycogé zerfällt. (Hl.)

**Geädert** (Bot. u. Min.), so v. w. Aderig.

**Geächteter** (Criminalr.), ein in die Acht Erklärter.

**Geäster**, beim Wild so v. w. Afterklauen, mehr f. u. Hirschfährte u. **Geäse**, bei Hirschen das Maul. **Geäse**, so v. w. Aesung.

**Geägra**, f. u. Combo.

**Geänthia** (G. Rastn), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. Simfentilien, Melanthaceae **Rchnb.**, Colchicaceae **De C. Art:** G. colchicoides, in Amerika.

**Geänthrax**, so v. w. Erbkohle.

**Geant Möüllineau**, le, Berg, f. u. Neu-Guinea.

**Geaster** (G. Fries), so v. w. Geastrum **Pers.**

**Geästet** (Her.), f. u. Ast 3)

**Geastrum** (G. Pers. N. v. E.), Pilzgatt. aus der Ordn. Sackschwämme **Spr.**, Trichogastres **Fries**, Streulinge **Rchnb.**, Buße **Ok.** Samml. Arten auf der Erde, G. rufescens u. hygrometricus, in Fichtenwäldungen, nach der Reife einen vielstrahligen, dunkelröthlichen Stern darstellend.

**Geäuga**, Grassch., f. u. Ohio 2).

**Geba**, 1) (a. Geogr.), Stadt in Judäa, im Stamme Benjamin; hier Sieg Davids über die Philister; i. vielleicht Dschib; 2) (n. Geogr.), Bergspitze, f. u. Thüringer Wald; 3) Fluß in Senegambien (Afrika), entspringt bei Bondu, nimmt den Gourbali auf, fällt in mehrere Armen ins atlant. Meer; 4) Stadt, f. u. Combo.

**Gebäckenes**, 1) jedes Essen, das in Butter gebacken wird, wie: **G-er Fleisch** u. a.; 2) f. Backwerk.

**Gebäckenes Obst**, 1) so v. w. Backobst; 2) das im Backofen getrocknete Obst, zum Unterschied von an der Luft gewelktem.

**Gebäck**, 1) was auf einmal gebacken wird, z. B. Mehl, ob. eine Anzahl Brode, die eben der Ofen faßt; 2) so v. w. Backwerk.

**Gebälke**, 1) so v. w. Balkenlage; 2) f. u. Säule.

**Gebäranstalten**, f. Entbindungsanstalten.

**Gebären**, 1) etwas hervorbringen, bes. seines Gleichen; 2) bes. vom Weibe, ein Kind zur Welt bringen; f. Geburt; 3) (werfen, hecken), von Säugethiereu, Junge bekommen, wofür jedoch für einzelne Thierarten eigne Ausdrücke gewöhnl. sind; so nennt man das G. von Schweinen fäseln od. ferkeln, von wilden Sauen frischen, von Ziegen zickeln, von Schafen lammen, von Kühen kalben, von Pferden fohlen, von Rehen, Hasen, Luchsen, Bären, Dachsen, Wibern u. Ottern setzen, von Wölfen, Füchsen u. Hunden wölfen, von Wildpret u. Hunden auch ausschütten, von kleinern Raubthieren bringen 2c. (Pl.)

**Ge-**

**Gebärhaus**, so v. w. Entbindungshaus. **G-lager**, so v. w. Entbindungslager.

**Gebärmutter**, so wie Verweisungen hieher, die hier nicht zu finden, s. u. Genitalien, weibliche.

**Gebärmutterabscess**, s. u. Gebärmutterentzündung. **G-arterie**, so v. w. Arteria uterina, s. u. Arteria. **G-aufsteigen**, so v. w. Aufsteigen der Gebärmutter.

**Gebärmutterausrottung** (Exstirpatio uteri, Chir.), Entfernung der ganzen od. eines Theils, bes. des Halses der Gebärmutter durch schneidende Werkzeuge, oder die Ligatur im Zustande ihrer natürl. Lage oder bei krankhaftem oder absichtlich bewirktem Vorfall derselben oder bei Umstülpung, glückt noch am öftersten bei Vorfall od. Umstülpung, selten bei Krebs, wird entweder durch die Mutterscheide od. mittelst Eröffnung der Bauchhöhle von vorn verrichtet; im Ganzen sehr gefährlich. (He.)

**Gebärmutterbaum**, s. u. Genitalien.

**Gebärmutterbeugungen**, entw. a) Schiefslagen (Uterus obliquus), wobei die Axe der Gebärmutter einen andern als den gewöhnl. Winkel mit der Axe des Körpers bildet u. zwar entweder aa) zu stark nach vorn geneigt ist, Vorwärtsbeugung (Anteversio uteri), in der Schwangerschaft Veranlassung zu dem Hängengebäude od. bb) nach hinten, Rückwärtsbeugung (Reflexio [Retroflexio] uteri), od. cc) nach einer oder der andern Seite, od. b) Beugungen od. Verdrehungen der G. in der od. um ihre Axe, oder c) 2 der genannten Zustände vereint; wirken sämmtl. auf Schwangerschaft u. Geburt störend ein, erheischen Abhülfe durch besondere Lage, unterstützenden Verband, auch wohl künstl. Hülfe bei der Geburt, stören außer der Schwangerschaft auch vorzüglich Blase u. Mastdarm; d) Umkehrung der Gebärmutter (Inversio uteri), erfolgt bisweilen nach der Geburt durch unvorsichtiges Ziehen am Nabelstrang zc., der Grund der Gebärmutter senkt sich u. tritt in die Höhle hinein, od. vollständig durch den Muttermund hindurch, selbst, so daß die ganze innere Fläche sich nach außen kehrt, veranlaßt Blutungen, erheischt die Zurückführung durch Einbringen der Finger in den Muttergrund. (He.)

**Gebärmutterblutfluss**, 1) Menorrhagia, im schlimmsten, nicht selten schnell tödtl. Grade **G-blutsturz**, erfolgt am häufigsten gleich nach der Entbindung, od. auch im Wochenbette, vorzüglich durch Schwäche der Gebärmutter, nach gewaltfamen künstl. Entbindungen, bei Fehlgeburten, bei Placenta praevia, oder erscheint als übermäßige Menstruation, oder in Folge von Krankheiten der Gebärmutter zc., erheischt blutstillende Mittel, innerlich.

2) (Thierarzneik.), auch die größern Hausthiere sind demselben unterworfen, bes. während der Tragzeit u. nach dem Werfen. Er ist im Ganzen wie der bei Menschen zu beurtheilen u. zu behandeln, bes. durch Umschläge von kaltem Wasser, Einsprigungen, Reiben des Unterleibs. (He. u. Pl.)

**Gebärmutterbrand**, s. u. Gebärmutterentzündung. **G-bruch**, Bruch (s. d. Chir.), worin die Gebärmutter enthalten ist. **G-elterung**, s. u. Gebärmutterentzündung.

**Gebärmutterentzündung** (Metritis, 1) entsteht selten bei Nichtmenstruation auf Unterdrückung der Menstruation, Verletzung u. widernatürl. Reize der Gebärmutter, am meisten aber nach schweren Geburten u. Fehlgeburten. Schmerz, anhaltend, brennend od. stechend, u. in Begleitung eines Fiebers, das vorzüglich bei Wöchnerinnen leicht einen bössartigen Charakter annimmt. Behandlung die allgemeine antiphlogistische (s. d.), jedoch nach den begleitenden Umständen. Die G. (**G-abscess**) die zu **G-schwind-sucht** führen kann, geht leicht in Eiterung über, od. in tödtl. **G-brand**, od. hinterläßt Eitrichöstitäten. Sie kann auch chron. Verlauf nehmen, doch ist sie dann mehr symptomatisch. 2) (Thierarzneik.). G. ist auch bei Rühen eine sehr gemeine Krankheit, bes. bei übler Behandlung während des Kalbens; erfordert Aderlassen, erweichende Klystiere, nach Befinden Einsprigungen zc. (He. u. Hm.)

**Gebärmuttererweichung**, s. u. Erweichung, auch Putrescenz der Gebärmutter.

**Gebärmuttergefäße u. G-geflecht**, s. u. Genitalien, weibliche.

**Gebärmuttergeschwulst**, entsteht durch Verdickung u. Aufschwellung der Substanz der Gebärmutter, od. durch krankhafte Geschwülste in ihr, Wassersucht zc.

**Gebärmuttergrund**, **G-hals**, s. u. Genitalien, weibliche.

**Gebärmutterhämorrhoiden** (Med.), s. u. Hämorrhoiden. **G-infarceten**, s. u. Infarceten. **G-kolik**, s. Menstrualkolik u. Gebärmutter Schmerz.

**Gebärmutterkrampf** (Hysterospasmus), erscheint bald als Menstrualkolik, oder Gebärmutter Schmerz, oder auch als reiner klinischer od. tonischer Krampf; erster erzeugt vorzüglich bei der Geburt leicht unregelmäßige schmerzhaftes Wehen; letzter befällt öfter den Gebärmuttermund bei der Geburt, sie erschwerend; erheischt krampfstillende Mittel; s. Krampf.

**Gebärmutterkrebs**, s. u. Krebs (Med.). **G-lähmung**, gibt bei der Geburt Veranlassung zu Mangel od. Schwäche der Wehen, nach derselben zu gefährlichen Blutflüssen, s. Lähmung. **G-mund**, **G-nerven**, s. u. Genitalien, weibliche. **G-polyp**, s. u. Polyp (Med.). **G-riss**, s.

G-



**Gebärmutterzerreißung. G.-scheide**, so v. w. **Mutterscheide. G.-schmerz** (Hystericalgia), von keiner Entzündung bedingter, mehr nervöser Schmerz der Gebärmutter, aus allgemein od. örtlich zu hoch gesteigerter Reizbarkeit hervorgehend, oft zur Zeit der Monatsreinigung auftretend, erfordert beruhigende narcotische Mittel, warme Bäder, die kalte Douche u. **G.-schnitt**, so v. w. Kaiserschnitt. **G.-schwindsucht**, f. u. Gebärmutterentzündung. **G.-steine**, steinartige Körper od. Verhärtungen in der Gebärmutterhöhle od. in ihrer Substanz. (He.)

**Gebärmutterstich** (Paracentesis uteri, Chir.), Einstechen mit einem gebogenen Trokar in die Gebärmutter durch die vordere Bauchwand, den Muttermund, die Scheide, den Damm, um bei Wassersucht, od. Blutergießung in der Gebärmutter diese zu entleeren, od. um die Zurückbringung der Gebärmutter bei Rückwärtsbeugung zu bewirken; nur für Fälle der Noth anwendbar. (He.)

**Gebärmutterstränge**, f. u. Genitalien, weibliche. **G.-umbeugung**, **G.-umstülpung**, f. u. Gebärmutterbeugung. **G.-venen**, f. u. Genitalien, weibliche u. **G.-verhärtung**, ist bald Strichs (f. Strichs), bald knorpelig, selbst knöchern, f. Verhärtung. **G.-vorfall**, f. u. Vorfall (Chir.). **G.-wassersucht**, f. u. Wassersucht. **G.-windsucht**, f. u. Windsucht. **G.-wunden**, f. u. Wunden (Chir.). (Pi. u. He.)

**Gebärmutterzerreißung** (Ruptura uteri), entsteht bei der Geburt bald durch zu heftige Anstrengungen der Gebärenden, od. durch Geschwür, vorzüglich auch Erweiterung der Gebärmutter, od. auch durch Verletzungen bei künstl. Entbindungen u., ist meist tödtlich, erheischt die schnelle Entbindung, künstliche, auf dem gewöhnl. Wege, wenn diese noch möglich ist, od. den Bauchschnitt. (He.)

**Gebärstuhl**, so v. w. Entbindungsstuhl.

**Gebäh** (Jagd), so v. w. Losung.

**Gebäl** (a. Geogr.), so v. w. Vyblos.

**Gebalène**, District Spalästinas; gebirgig, von Einigen zu Idumäa gerechnet. **Gebäl**, Volk, so v. w. Kabylen. **Gebanitä**, so v. w. Gabanitä.

**Gebännene Tage**, 1) so v. w. Gebundene Tage; 2) Tage, an denen etwas gethan werden muß, zu Folge einer richterl. Auflage. **Gebännen Gericht**, Gericht, dem durch ein öffentl. Gebot Sicherheit u. größtes Ansehen verschafft wird.

**Gebannter Hau** (Forstw.), so v. w. besteckter Hau; f. Bestecken 2).

**Gebauer**, 1) (Georg Christ.), geb. zu Breslau 1690; 1727 Professor des Lehnsrechts zu Leipzig, 1734 der Rechte zu Göttingen; st. daselbst als geh. Justizrath 1773; Hauptw.: Corpus juris civilis, herausg. von Spangenberg, Göt. 1776—1797, 2 Bde.,

Fol.; f. s. auch: Leben u. denkwürd. Thaten Richards, erwählten röm. Kaisers, Epz. 1744; Portugies. Geschichten, ebd. 1759; Exercitationes academ. varii argumenti, Erfurt 1766 f., 2 Bde., 2. Aufl. Göt. 1794. 2) (Christ. August), geb. 1792 zu Knobelsdorf im Königreich Sachsen; Collaborator in Meissen, dann Lehrer an einem Institut in Köln, 1818 Professor in Bonn, später Instructor des Prinzen von Wittgenstein; lebt als Hofrath in Mannheim; f. s.: Geistl. u. weltl. Gedichte, Heidelb. 1814; Bilder aus der Gemüthswelt, Elberfeld 1819; Blüthen religiöser Sinnes, ebd. 1819, n. A. 1828; Legende vom heiligen Engelbert, Köln 1819; Bilder der Liebe, ebd. 1819; Die Morgenröthe, Elberf. 1819—1820, 2 Thle.; Stunden der Einsamkeit, Aachen 1820; Lebensbilder, Ulm 1825—28, 2 Thle.; Deutscher Dichtersaal, Epz. 1827, 2 Thle.; Das Schönste aus Jean Pauls Schriften, ebd. 1827, 2 Thle.; Lilienblätter, Stuttg. 1831, u. a. m. (Lr. u. Dg.)

**Gebefall** (Gramm.), so v. w. Dativ.

**Gebel** (arab.), so v. w. Dschebel, f. d. u. dort alle Artikel, die hier her verwiesen sind.

**Gebelsdorf**, Dorf im Kr. Striegau des preuß. Regbzts. Breslau; hier am 1. Juni 1813 36stündiger Waffenstillstand, der dem Waffenstillstand von Poischwitz vorausging, s. Russisch-deutscher Krieg u. s.

**Gebennä** (a. Geogr.), so v. w. Eenhenna.

**Geber** (Abu Moussab Dschafar al Sofi), geb. zu Hauran in Mesopotamien; so berühmt als Chemiker, Mathematiker u. Astronom, daß er den Namen König der Araber erhielt. Von ihm schreibt sich bef. der Glaube an die Verwandlung der Metalle u. an Universalmedicin, als die Basen der Alchemie des Mittelalters, her. Man leitet auch die Erfindung der Algebra von ihm ab. Schr.: Liber, qui flos naturarum vocatur, ohne Ort 1473, 4.; Summa perfectionis magisterii etc., v. D. u. J. (1470—80, 4.), u. a.; gesammelt: deutsch: Vollständ. chem. Schriften, Erfurt 1710, auch Wien 1751. Vgl. Arabische Literatur u. (Pi.)

**Gebärdensprache**, f. u. Sprache. **Geberich**, heldenmüthiger König der Gothen, zu Constantins d. Gr. Zeit, Helldrichs Sohn; schlug die Vandalen.

**Gebem**, Volk, so v. w. Parsen.

**Gebes** (a. Geogr.), Fluß in Bithynien.

**Gebesklaven**, Leibeigene in Schweden, die sich freiwillig der Sklaverei unterworfen hatten; durch den Follunger Wirger, zu Ende des 14. Jahrh., abgeschafft.

**Gebessee**, v. Odershausenssee Stadt im Kr. Weissenfee des preuß. Regbzts. Erfurt, an der Gera; Schloß; 1800 Em.

**Gebet**, 1) die mit Ernst, Aufmerksamkeit u. Bewegung des Gemüths verbundene

**bandne Richtung der Gedanken zu Gott;** **2)** die aus einer bes. Lebhaftigkeit dieser Stimmung hervorgehende Anrede od. Anrufung Gottes. **Man betet a)** um Gottes Majestät u. unendl. Güte Eindruck auf sich machen zu lassen, od. diesen Eindruck auszusprechen (Eob = G.); **b)** Gott für empfangene Wohlthaten zu danken (Dank = G.), od. **c)** die Erfüllung seiner Wünsche zu ersuchen (Bitt = G.); **d)** das G. für andre Menschen an Gott gerichtet ist Fürbitte. **e)** Der höhere Grad des G = s ist Anbetung, die nur Gott gebührt. **Diese ist meist mit bes. äußern Zeichen des innren demüthigen Sinns, z. B. Kniebeugen u. a. religiösen Gebräuchen vereinbart u. findet daher meist nur beim öffentl. Gottesdienst Statt.** **In ästhetischer Hinsicht gehört das G., als unmittelbare Anrede an Gott u. isolirt, als ein selbständiges Ganzes von religiösen Gefinnungen, od. als integrierender Theil der religiösen Reden, als Ausdruck einer individuellen Stimmung, zum Monologe.** **Als Theil der religiösen Rede scheint Einigen das G. am Anfange derselben von geringrer Wirkung als am Schluß, wo der Redner, nachdem er die Vernunft überzeugt u. den Willen belebt hat, die Gesamtheit des, bei seinen Zuhörern durch die ganze rhetor. Darstellung angeregten Gefühls in ein feierliches, kräftiges u. kurzes G. zusammengebrängt, u. wo dasselbe die subjective Stimmung des Gefühlsvermögens bezeichnet.** **Von jeher ist dieses relig. Übungsmittel von allen Völkern, die über Religion nachgedacht haben, als eins der wichtigsten erkannt worden.** **Man hat bemerkt, daß, wo das G. vorwaltet, sofort auch eine Vorherrschaft des geistigen Lebens bemerkbar ist.** **Ueber die Art u. Weise, die Eintheilung, den Inhalt zc. des G = s bei den verschiednen alten u. neuern Völkern, s. die besondern, der Darstellung ihrer Religion gewidmeten Artikel, so bes. Paräismus, Indische Religion, Griechische Religion, Römische Religion, Judenthum, Mohammedanische Religion zc., od. überhaupt die ethnograph. Artikel.** **Hier nur vom christl. G. Die Lehre Jesu gibt über das G. den trefflichsten Unterricht, u. den Christen wird es bes. empfohlen durch Jesu u. der Apostel Lehre u. Beispiel u. als Pflicht gegen Gott. Dah. war schon bei den ersten Christen das G. eins ihrer Haupthandlungen, wodurch sie den Gottesdienst heiligten.** **Auch bezielten sie Anfangs die Sitte, beim G. die Hände auszubreiten, bei, veränderten aber, als die Staurobulle einriß, diese Haltung, indem sie, um die Kreuzigung des Heilands zu versinnbilden, die Arme gleichweit auspreizten, wobei sie oft, bei langen G = en, die der Unterstützung bedürftigen Arme durch Diener stemmen u. halten ließen. Später legte man auch die Arme kreuzweis über einander, die orientalische Sitte der Unterthänigkeit u. Demuth nachahmend; dann hob**

man bloß die über einander gelegten halb hohlen Hände, bis es endlich zu dem jetzt üblichen Händefalten kam, das im Alterthum sowohl ein Zeichen des tiefsten Schmerzes als der Herabwürdigung war.

**Die gewöhnlichsten G = e der alten Christen waren das Vater unser u. die Collecte (s. d. 3).** **Die Einführung der latein. Sprache beim Gottesdienst entzog frühzeitig den Laien die innigste Theilnahme an dem öffentl. G.** **Auch der Aberglaube fing früh an, in der christl. Kirche sich in die Anwendung des G = s zu mischen.** **In Hinsicht der Stellung der betenden Christen, die jedoch nicht unter strengem Kirchengebote lag, so stand der Betende bald (beim sonntägl. Gottesdienst u. an jedem Tage zwischen Ostern u. Pfingsten), bald kniete er, bald lag er auf dem Boden, bald (am gewöhnlichsten) wechselte Stehn u. Knien. Das Gesicht richteten die Christen gewöhnl. gegen Osten. Auch jetzt noch richten die griech. Christen beim G. sich gegen Morgen.** **Die Zeit des Betens ist den Christen nicht vorgeschrieben; doch eignen sich aus natürl. Gründen gewisse Tageszeiten vorzügl. dazu.** **Auch der Ort ist nichts Wesentliches für das G., obgleich nicht ohne Einfluß auf den Betenden.** **Zur Erleichterung des G = s hat man G = sformeln, G = svorschriften, Formular = G = e, d. h. G = e, die Andre, entweder weil sie nicht mit eignen Worten zu beten vermögen, od. sich dadurch zum G. erwecken u. sich deshalb erleichtern wollen, beten od. nachbeten. Es gibt besondre Kirchen = G = e für verschiedne Feste, Veranlassungen zc., die entw. in der Liturgie, od. in besondern Kirchengebetbüchern enthalten sind u. die bei verschiednen Confessionen u. an verschiednen Orten entw. vor od. nach der Predigt verlesen werden. In ihnen wird gewöhnlich für den Landesherren, auch wohl für den Kirchenpatron gebeten, u. im Orient war das Aufnehmen des Herrschers in das Kirchen = G. ein Zeichen seiner Anerkennung, wenn er auch Usurpator war.** **Die Katholische, so wie auch die engl. Kirche hält streng auf den Gebrauch der vorgeschriebnen G = e (vgl. Liturgie, Sacramentaria, Psalteria, Brevier, Kanonische Stunden u. ähnl.), während die übrigen Protestanten den Predigern hierin mehr Freiheit gestatten. Die Quäker, Socinianer u. Armenier verwerfen den Gebrauch der G = sformeln, als dem wahren Hergens = G. hinderlich, u. weil weder Christus noch die Apostel G = sformeln gebraucht od. vorgeschrieben haben (das Vater unser sei bloß eine G = sanweisung). Spener suchte nur den Mißbrauch derselben einzuschränken.** **Obgleich nicht zu verkennen ist, daß das G. eigentl. der reine Ergruß des Hergens ist, so sind doch nicht nur für das Volk, das nicht aus eigner Kraft zu beten vermag, wie es soll, sondern auch für den**

G = e

Gebildeten, der nicht immer zu dieser Uebung gestimmt ist u. der äußern Anregung seiner Gefühle bedarf u., für die öfentl. Andachtsübungen überhaupt vorgeschriebne **G.** e. nothwendig, u. wenn dieselben ihrem Zweck entsprechen, sehr heilsam. Empfehlungswürdige **G.-bücher** sind von Tobler, Sander, Rosenmüller, Hundeliker, Wolfstath, Bollstoser, Meister, Ewald, Thieß, Baur, Epz. 1805, Dyckhoff, Münster, 2. A. 1820, Flatt, Stuttg. 1821, 2 Bde., Witschel (Morgen- u. Abendopfer), 9. A. Sulzb. 1822, u. A., Jahrb. der häusl. Andacht, Gotha 1829—27. Vgl. Rehm, Hist. precum biblica, Göt. 1814; Cramer, Vom G., Hamburg 1786; Die Lehre vom G. (in Predigten) von Belthusen, Lemgo 1770, von Leß, Göt. 1776 u. 1783; von Winter, Kopenh. 1789; Staudlin, Gesch. der Vorstell. u. Lehren vom G., Göt. 1824. (Sch., Wth. u. Lb.)

**Gebēt Asarjā**, f. u. Asarja.

**Gebēt der drei Männer im feurigen Ofen**, f. Drei Männer im feurigen Ofen.

**Gebēt, ewiges**, das in jeder Kirche durch sich ablösende Personen ununterbrochen zu haltende G., welches Papst Clemens VIII., bei dem vom Protestantismus u. von den Türken dem Katholicismus drohenden Gefahren, 1592 durch eine Bulle verordnete.

**Gebēt Manasse**, f. u. Manasse.

**Gebétricmen** (jüd. Ritual.), so v. w. Tephillin.

**Gebēt von vierzig Stunden**, führte Joseph, ein Capuziner von Mailand, 1556 zum Gedächtniß der 40 Stunden ein, die Jesus im Grabe zugebracht. Die Sitte verbreitete sich in Italien u. Frankreich u. erhielt sich bis ins 17. Jahrh. Nachahmungen davon u. vom ewigen G. sind: **G. von zwölf Stunden**, **G. von einem Monat**, **G. von einem Jahre** u., nach den verschiednen Einfällen der Stifter mit verschiedner Bestimmung. (Wth.)

**Gebēt (häusl.)**, f. u. Bett u.

**Gebhard, I. Grafen A) von Mansfeld: 1) — G) G. I. — G. VI.**, f. u. Mansfeld (Gesch.); **B) von Tyrol: 7) G.** von Hirschberg, Eidam des Grafen Albert I., bis 1254 Besitzer des Zinntals, f. u. Tyrol (Gesch.). **II. Geistliche Fürsten: A) Kurfürsten von Köln: 8) G.**, aus dem Hause Truchseß von Waldburg, 1577 Kurfürst, 1582 Protestant geworden, abgesetzt; st. 1601 zu Straßburg; f. Köln (Gesch.) u. **B) Erzbischöfe: a) von Eichstädt: 9) G.**, so v. w. Victor II.; **b) von Salzburg: 10) G.**, aus dem gräflichen Geschlecht Helfenstein, st. 1088, f. Salzburg (Gesch.). **C) Bischof von Würzburg: 11) G.** von Schwarzburg, Bischof 1378—1400, f. Würzburg (Gesch.). **III. Andre Personen: 12) (Joh. Georg)**, geb. 1743 zu Berlin, 1770 Hülfsprediger an der Hof- u. Garnisonkirche das., 1774 2. Pre-

diger an der Jerusalemskirche, 1803 Mitglied des reformirten Kirchendirectoriums; st. 1807. Schr.: Vertheidigung des Papsts von einem Protestanten, Berlin 1782; Ueber den Einfluß Friedrichs II. auf die Aufklärung seines Jahrh. (Preischrift), ebd. 1801, u. a. m. (Lb. u. Dg.)

**Gebhardsberg**, f. u. Bregenz. **G.-dorf** (Alt-, Neu u. Ober-G.), Dorf im Kr. Lauban, des preuß. Regbzls. Liegnitz; Fabrik; geringes Mineralwasser; 1700 Ew.

**Gebiet**, 1) ein gewisser Bezirk, in welchem Jemand zu befehlen hat, weil ihm entweder das Eigenthum od. die Gerichtsbarkeit zusteht; dah. 2) so v. w. Gerichtsbarkeit. Vgl. Staat, Staatsgebiet; 3) f. unt. Windmühle; 4) so v. w. Flußgebiet, f. u. Fluß; 5) (Geol.), das Verbundensein mehr. Formationen, f. d.

**Gebilde**, 1) durch die verschiednen Bildungskräfte hervorgebrachten Erzeugnisse des Mineralreichs; man unterscheidet in normalen Felsmassen: diluvianische G., die in der vorgeschichtl. Zeit, da wo die Erde ihre jegige Gestalt u. Ausdehnung erhielt, hervortraten, u. postdiluvianische G., die der neuern Zeit angehören; daher auch tertiäre G., die über der Kreide sich gebildet; in abnormen Felsmassen: vulkanische G., Erzeugnisse neuerer Feuerberge u. diesen zunächst stehenden Felsarten, wozu die basaltischen G. gehören; plutonische G., die als primitive Felsmassen betrachtet u. der Uebergangszeit beizugehört werden; 2) so v. w. Werk, Kunstwerk; 3) so v. w. Drell. (Lb.)

**Gebinde**, 1) (Baut.), ein mit seinen Sparren verbundner Dachbalken; liegen die Sparren auf dem Grabsparren, so heißt das G. Schift=G.; das G. in welchem sich der Grabsparren befindet, heißt Grab=G. Zum Abbinden der G. dient das Lehr=G., das erste, welches auf der Zulage vollständig zusammengefest u. nach welchem jedes andre G. angefertigt wird; es enthält nebst den Sparren, Balken u. Rehlbalken, die Dachstuhl Säulen od. die Hängewerke, während die übrigen G. bloß aus Sparren, Balken u. Rehlbalken bestehn u. Leer=G. heißen. 2) Zahl von 20 od. 40 Faden; 10 od. 20 G. = 1 Zaspel, Zahl od. Strähn; 3) eine Reihe Schiefer längs des ganzen Daches; 4) so viel Getreide, als in eine Garbe gebunden wird; daher starkes od. schwaches G. (v. Eg.)

**Gebindsparren**, f. u. Dach u.

**Gebirge**, 1) (phys. Geogr.). 1 Reihen von Bergen (f. d.) mit in einander übergehenden Grundflächen. 2 Die höhern (als Haupt=G.) erstrecken sich zugleich auch auf lange Strecken von mehreren 100 Ml. 3 Von Hauptgebirgen laufen Seiten= od. Neben=G. als Arme aus. 4 Von Hauptstätten (wie von den Alpen nach Frankreich, Deutschland u. Italien) gehen Nebena

u.

u. von diesem **G-szweige** ab. Ihre Richtung u. Form ist höchst mannigfaltig. \* Von Gatterer ist die Eintheilung der **G.** in Meridian=**G.**, die nach Richtung der Meridiane, u. Parallel=**G.**, die nach Richtung des Aequators oder der Parallelkreise von diesem, ausgegangen, daher spricht man von Bergäquator, dem Aequator parallel laufender Gebirge, von Bergparallelen, die dem Bergäquator parallel laufen, u. nimmt 3 Nord- u. 2 Südparallelen an, von Bergzonen, den Erdstrichen zwischen dem Bergäquator u. Bergparallelen, wo man auch 4 nördl. u. 2 südl. annimmt, endl. von Bergmeridianen, deren man 5 od. noch mehr aufzählt. \* Das Willkürliche dieser Annahme ergibt sich von selbst; Andre behaupten, die Hauptrichtung der **G.** gehe von N. nach SW. u. der Britte Alex. Walker stellt neuerdings die Theorie auf, die **G.** zögen im Allgemeinen von N. nach S., wie denn in der That die meisten großen Vorgebirge u. Halbinseln nach dieser Richtung hin gewendet sind. \* Wie dem aber auch sei, immer sind **G.** mehr od. weniger gekrümmt u. stehn mit Seitenzügen in Verbindung, die meist niedriger werden u. ebenfalls Seitenzüge haben. \* So bilden sich gleich Stämme u. Verästelungen von **G-n** u. im Ganzen Berggerippe, die einem ganzen Lande seinen Naturcharakter geben. In seltenen Fällen fügen sich die **G.** in eine gemeinschaftl. Höhe zusammen (**G-sknoten**, **G-stock**) u. verbreiten sich von da aus nach allen Weltgegenden (wie der Hauptstock des Fichtelgebirges, des St. Gotthards, s. d.). \* Wo auf diese Weise **G.** zusammenstoßen, u. wo daher das Regenwasser nach 3 od. 4 verschiednen Himmelsgegenden herabströmt, findet eine Theilung Statt. Solche Punkte sind als die höchsten u. beherrschendsten militärisch sehr wichtig, u. sie, od. der Zugang zu ihnen, bef. in den niedern Theilungen, pflegt daher im Kriege sehr oft der Gegenstand heftiger Kämpfe zu sein. \* Wenn sich dagegen das Wasser nur auf 2 Seiten von einem **G.** ergießt, so heißt dies eine Scheidung. Solche Scheidungen laufen natürlich sehr lang gestreckt aus, u. jeder Continent hat eine Hauptscheidung, die sich durch denselben hinzieht. Eine solche läuft in Europa vom Cap St. Vincent aus durch Spanien, Frankreich, die Schweiz, Deutschland, östreichisch Gallizien, russisch Polen, Rußland, bis zum Ural. \* Von jeder Hauptscheidung gehn wieder einzelne Nebenscheidungen aus, so von der großen europ. Scheidung auf dem St. Gotthard die Italian als Apenninen durchziehenden Gebirge, von den steiermärker Alpen, die sich nach Griechenland als Hämus u. erstreckenden **G.**, von den russ. Landhöhen die Finnland, Schweden u. Norwegen bedeckenden **G.** Natürlich bilden die an einander stoßenden Scheidungen, stets Theilungen. \* Wie an den Bergen (vgl. über-

haupt diese, bef. die Benennung der Theile u. in mehr. andern Beziehungen) untersucht man an den **G-n** das **G-sjoch** (**G-srücken**, **G-skamm**, Förfte), das mit der Scheidung (s. ob. a) zusammenfällt, den Abhang (Abfall, Absturz) u. den **G-sfluss**. \* Dadurch, daß der Kamm meist näher an der einen Seite des **G-s**, als an der andern ist, entsteht ein ungleicher Neigungswinkel der schiefen beiderseitigen Flächen, welche den Abhang bildet, u. derselbe stürzt sich oft von der einen Seite steil in das Thal, während er auf der andern Seite flach verläuft, ja es verfolgen die **G.** ein bestimmtes geometrisches Verhältniß, indem, je näher der **G-srüden** dem Abhang ist, desto steiler dieser wird, je weiter er von ihm entfernt ist, desto flacher. Eben so ist das Wasser (Flüsse, Bäche, Seen) zwischen 2 **G-n** von verschiednem Abfall, stets näher an dem steilern. \* Die Behauptung Walkers (s. ob. a), daß die **G.**, bef. gegen W., steiler wären, als auf andern Seiten (was er einer Aufhäufung, vermöge der Umdrehung der Erde, zuschreibt), ist im Allgemeinen richtig, kann aber doch schwerlich als Grundregel gelten, da der Ausnahmen zu viele sind. \* Die Scheidungen begrenzen die Flußgebiete (s. d. u. Fluß a) u. selbst das Gebiet des kleinsten Flusses, ja Baches, wird von einer eignen Scheidung eingeschlossen. \* Entfernte Hauptgebirge werden auch wohl durch Quer=**G.** verbunden, wodurch sich wohl auch Ring=**G.** (wie die Böhmen umschließenden **G.**, die **G.** der Gracsch. Glaz) bilden. **G.**, die von einem andern durch ein Thal, das sie oft aber auch übersehen, geschieden sind, heißen **Gegen=**G.**** \* Der Höhe nach unterscheidet man **Hoch=**G.**** (große **G.**), die über 6000 F. hoch, über 50 Meil. lang u. über 6 Ml. breit sind (in Europa also die Alpen, die Karpathen, Pyrenäen, Apenninen u. norweg. **G.**); **Mittel=**G.**** (mittlere **G.**), welche über 3000 F. hoch, über 15 Ml. lang u. über 5 Ml. breit sind (also Jura, Seppenen, Vogesen, Schwarzwald, Böhmerwald, Sudeten, Harz, Erz=**G.**, Fichtel=**G.**), u. **Vor=**G.**** (Vorberge, kleine **G.**), die wenigstens 1000 F. hoch, 15 Ml. lang u. 3 Ml. breit sind (z. B. schwäb. Alp, Odenwald, Spessart, Rhön=**G.** u. c.). **G.** von noch geringerer Höhe nennt man **Landberge**, **Landhöhen**, **Feldberge**, **Hügel**, vgl. **Berge**. \* Das Terrain nächst einem **Hoch=**G.**** heißt **Hochland**, nächst den **Mittel=**G-n**** **Mittelland**, nächst den **Vor=**G-n**** **Niederland**. \* Gemeinl. enden die **G.** an Meeren mit (nicht selten bedeutenden) **Vor=**G-n****; öfters setzen aber auch auf Inseln sich Züge des festen Landes fort, u. das Meer übersießt zwischen dem festen Lande u. der Insel die durchbrochne Stelle. \* Solche Durchbrüche von **G-n** finden sich auch auf dem festen Lande, wie der von der Elbe durchbrochne Zug des Erz=**G-s** nach dem lausitzer **G.** \* Das Innere der **G.** lehrt die

Mi:

**Mineralogie u. Dyktognosie** kennen, über die Entstehung der G-e gibt aber die Geologie Aufschluß, s. d. a., bes. in dem Artikel Geologie, den Abschnitt G-serhebung. Vgl. Paß u. Gebirgskrieg.

**2)** Gegend in welcher viele Berge sind, ob. die sich über eine andere Gegend erhebt. **3)** Erd- u. Steinarten, sie mögen schon gebrochen sein od. noch in ihrer natürl. Lagerstätte liegen. **4)** So v. w. Erzgebirg. (Pl. u. Pr.)

**Gebirgsarten**, Gesteine aus welchen irgend ein Gebirg zusammen gesetzt ist; s. Gesteinslehre A).

**Gebirgsartillerie**, für den Gebirgskrieg eingerichtete, sehr bewegl. Artillerie; eine solche bildete bei den Franzosen im Revolutionskriege, für den Krieg in der Schweiz u. Ober-Italien eine besond. Abtheilung. Die Geschützröhre der G-kanonen waren piemontesische Vierpfänder mit hohlen Schildzapfen, so leicht, daß sie zum Theil nur 160 Pf. wogen. Die Röhre lagen auf G-laffeten, einer Schwalz (Bock-)laffete, die hinten am Schwanzriegel 2 Blockräder, von 15 3. Durchmesser, in einer eisernen Achse hatte, den Vordertheil aber auf dem Marsch nachschleppte. Zum Gesecht ward der vordre Vordertheil auf einen, 28 3. hohen Bock gelegt. Das Eisenbeschläge wog 354 Pf. Jede Kanone ward von 4 Maulthierern gezogen, 9 andre trugen Kasten mit Munition, Geräthschaften u. Vorrathsstücken u., u. 4 das Gepäc der Bedienungsmannschaft. Sie hatten aber den Fehler, nicht sicher zu treffen u. durch den Rückstoß leicht umgeworfen zu werden. Auch die Schweden führten 6pfündige Gebirgskanonen, 1½ F. länger als die gewöhnl. Die Erfahrung hat den Nutzen sehr leichter Geschütze im Gebirgskriege erwiesen, weil die zerstörende Wirkung der leichten Kanonenkugel, z. B. gegen schwache Blockhäuser, durch kein andres Feueergewehr ersetzt werden kann. Größere Kanonen von 6—12 Pf. sind für G. zu schwer, wohl aber würden kleine, 7—10pfünd. Mörser mit Vordertheil angewendet werden können. (v. Hy.)

**Gebirgsverhebung**, s. u. Geologie.

**Gebirgskrieg**, im Hoch- od. Mittelgebirge, höchst beschwerl. durch die schlechten Wege, die möglichen Hinterhalte u. die selten vorfallenden Hauptschlachten. Er ist der wahre kleine Krieg u. leichte Infanterie, bes. aus den Gebirgsbewohnern (Tyroler, Miqueletts, Tscherkessen), wenn auch für den Augenblick gebildet, hierbei unentbehrl. Der kriegerische, vaterlandsliebende Geist, der die Gebirgsbewohner meist beseelt, thut hierbei viel. Unablässige Beunruhigung od. Ueberwachung des Feindes, genaue Terraintkenntniß, gutes Patrouilliren, weit vorausgeschickte Avantgarden u. weit zurückbleibende Arrieregarden, die jedoch immer mit dem eng zusammen bleibenden, u. jeden Augenblick zum Gesecht gerüsteten Hauptcorps gute Ver-

bindung erhalten müssen, sind hierbei wichtige Rücksichten. Stets müssen die Pässe sorgfältig beachtet, wo möglich umgangen, wenn dies nicht möglich ist, von aufzufuchenden dominirenden Punkten beschossen u. nur im Nothfall forcirt werden. Am schwierigsten ist der Rückzug durch ein Gebirge, zumal wenn dessen Bewohner feindlich sind. Hier muß man suchen, den Feind aufzuhalten u. dabei das Gebirg in forcirten Marschen bald zurück zu legen, vor allem aber jede Umgehung zu vermeiden u., wenn sie dennoch Statt gefunden hat u. ein Paß zuvor besetzt ist, denselben wieder zu gewinnen suchen. Gebirgsartillerie (s. d.) wird bei dem G. von großem Nutzen sein. (Pr.)

**Gebirgsneger**, Volk, so v. w. Ygallotten.

**Gebirgspässe**, s. unt. Paß. G-schutz, Lagen zertrümmerten Gesteins im Innern der Gebirgsthäler. G-stock, G-zweige, s. u. Gebirg.

**Gebirg von Auvergne** (Geogr.), s. Auvergne 3).

**Gebiss**, 1) der meist eiserne Theil der Pferdezügel im Maule des Pferdes, s. Stange u. Trense; 2) (Jagdw.), bei den Raubthieren so v. w. Maul; 3) (Schiffw.), s. u. Mastenanker.

**Gebiesträger**, s. u. Baum.

**Gebläse**, die Vorrichtung, mit welcher, besonders in Hüttenwerken, z. B. bei Schmelzöfen, Frischherden u., die atmosphärische Luft aufgefangen, zusammengebrückt u. durch Leitungsröhren in die Defen u. Herde geführt wird; solche einströmende comprimirt Luft heißt Wind. Man hat **A) Cylinder-G.** (Taf. XXV. Fig. 1). Dies sind gußeiserne, auch wohl hölzerne Maschinen, wo in einem hohlen verschlossenen Cylinder ein ventilirter Kolben (Schieber) sich auf u. nieder bewegt u. dadurch den Luftinhalt des Cylinders auspreßt. Ist der Cylinder nur an einem Ende verschlossen u. dabei im Deckel u. Boden mit Ventilen versehen, so bläst er doppelt bei auf u. niedergehenden Kolben. John Wilkinson erwarb sich um dessen Vervollkommenung viele Verdienste; es ist zweckmäßiger als die Bälge (s. unt. sff.), weil seine Kraft leicht berechnet u. vermehrt werden kann, u. weil es, da weniger Friction ist, eine geringere bewegende Kraft erfordert. Wird bei dem Cylindergebläse im Innern des Cylinders Wasser zu Hülfe genommen, so heißt es dann Cylinder-Wasser-G. (Cylindrisches Wasser-G.). Man arbeitet größtentheils mit 2 Cylindern, von denen dann jeder eingemauert ist. Die Kolbenstange a ist in einer konischen Oeffnung in der Mitte des Kolbens, der aus einer Bodenplatte mit angegossnen Rippen besteht; das Ausfüllen jedes schädlichen Raums zwischen diesen geschieht mit Holz b. Auf dem äußern Theile der Bodenplatte c befindet sich ein lederner Kranz, darauf ein Holzring



ring u. auf diesem wieder ein lederner Kranz; das Ganze wird mittelst Schrauben durch den obern äußern Ring d, d an die Bodenplatte angedrückt. Der Holzring ist an der Peripherie ausgekehlt u. mit Wolle gefüllt, die Lederfränge legen sich auswendig darum. \* An der Deckplatte des Cylinders ist eine Stopfbüchse e angegossen u. eine Drückung f darauf befestigt; der Zwischenraum um die Kolbenstange ist mit Werg, das mit Talg u. Del getränkt ist, ausgefüllt. Die äußere Luft tritt in den Cylinder durch die beiden Einlassventile (Zuflußröhren) g u. h; die beiden entgegengesetzten (Ausflußröhren) i u. k leiten die verdichtete Luft durch das gemeinschaftliche Rohr l, l in den Windregulator m; nach der Form wird der Wind durch das Rohr n geleitet. Die atmosphärische Luft wird durch das Ventil h bei dem Aufgange des Kolbens eingesaugt u. die verdichtete durch das Ventil i ausgebrückt; beim Niedergange des Kolbens geschieht das erste durch das Ventil g, das letzte durch das Ventil k. \* Da man in Deutschland nicht versteht, eiserne Cylinder von 3—6 F. im Durchmesser zu gießen u. sie ganz glatt zu bohren, so schlug Baader ein Wasser = G. (Baadersches Cylinder = G.) vor, wozu man statt der eisernen Cylinder hölzerne Gefäße, am besten rund, doch auch viereckig, nimmt. Das äußere Gefäß, welches fast bis zur Hälfte mit Wasser gefüllt wird, u. die durch den Boden desselben geleiteten 2 Röhren sind von eichenen Bohlen, der innere Cylinder ist von Eisen = od. Kupferblech, mit Lackfarbe bestrichen u. so groß, daß bei seinem niedrigsten Stande der untere Rand desselben fast auf dem Boden des äußern Gefäßes aufliegt, bei dem höchsten Stande darf dagegen der untere Rand des innern Cylinders sich nie über die Mitte des äußern Cylinders erheben, damit er immer im Wasser steht u. so das Wasser die Stelle der Liederung vertritt. \* Um bei diesen Cylinder = G. = n dem Luftströme noch mehr Gleichförmigkeit zu geben, als durch das Wasser hervorgebracht werden kann, so leitet man die Ausflußröhren bei den Cylinder = G. = n zunächst in ein weites Behältniß (Windkessel) u. aus diesem durch eine sich nach u. nach verengende Röhre (Conductor) in den Ofen od. Herd. Um der Luft in dem Windkessel eine noch gleichförmigere Elasticität zu geben, als hierdurch möglich ist, legt man eine ungefähr 100 F. lange Röhrenleitung mit 3 Fußgefällen an, welche auf der einen Seite mit einer 100 □ F. weiten Eiserne, auf der andern durch ein 3—4 Zoll hohes Knie mit dem Boden des Windkessels in Verbindung steht. Nimmt die Dichtigkeit der Luft im Windkessel zu, so wird das Wasser in der Röhrenleitung zurückgedrängt; nimmt die Dichtigkeit ab, so tritt das Wasser wieder vor u. verbindet so einen bedeutenden Wechsel der Dichtigkeit der Luft, welche daher in fast immer

gleicher Stärke dem Ofen zuströmt. \* In England hat man Cylinder = G., wo ein einziger Cylinder, welcher aber doppelt (oben u. unten) bläst, 9 F. Durchmesser u. 9 F. Kolbenzug hat, 3 Raffinirösen u. 3 hohe Defen mit Wind versorgt, von welchen letztern jeder wöchentlich 6000 Entr. Eisen liefert. Vgl. J. Baader, Beschreib. u. Theorie des engl. Cylinder = G. = s, nebst einigen Vorschlägen zur Verbesserung dieser Maschinen, Münch. 1805, 4.; Anton Ritter v. Stahlberg, Prakt. Darstellung des Wasser = G. = s zum großen Vortheil des Eisenhüttenbetriebes, Prag 1806, 4. \* **B) Lederne Balg = G. (Blasbälge)**, bei bei Essen od. Schmiedehütten angewendet, bei den eigentl. Hüttenprocessen weniger. \* **C) Hölzerne Bälge (Balg = G.)**, sie sind einfach u. wohlfeil, doch sehr unvollkommen; bestehen aus einem hölzernen, keisförm. od. pyramidalen Kasten (Oberkasten), u. aus einem sehr flachen Kasten (Unterkasten), um welchen sich erstere in einer bogenförmigen Richtung auf- u. niederbewegt. Im gehörig befestigten Unterkasten befindet sich eine Röhre (Düse), wodurch die Luft an den bestimmten Ort geführt wird, ferner die Ventilöffnung u. das dazu gehörende Ventil, durch welche die atmosphärische Luft in das G. tritt. Damit die zusammengebrückte Luft nicht zwischen den Wänden der beiden Kästen entweiche, befinden sich am Unterkasten bewegliche hölzerne Leisten, die beständig die Wände des Oberkastens mittelst gegen sie drückender Stahlsebern, reiben u. so den Austritt der Luft verhindern. Die Balgendüsen werden gewöhnlich nicht unmittelbar in die Form gelegt, sondern man verbindet mehrere Bälge mit einander, indem man die verdichtete Luft in einem Windkasten durch eigne Windleitungen führt u. aus diesem ausströmen läßt; die Bälge selbst lagern in einem Gerüst u. können nicht ganz von Luft entleert werden, sondern es bleibt ein bedeutender, schädlicher Raum zurück, wodurch Wind verloren geht. \* **D) Kästen = G.**, bestehn gleichfalls aus einem Ober- u. Unterkasten, letzterer heißt Kolben, u. wird auf allen Seiten gleichförmig in erstern hineingeschoben. Diese G. bestehn gewöhnlich aus Holz, selten sind sie mit geschliffnem Roheisen od. mit Bleiplatten ausgefüttert, noch seltner aus Marmor u. haben eine sehr verschiedenartige Einrichtung; entweder haben a) die Kästen eine senkrechte Stellung u. die Luft wird entweder beim Auf- od. beim Niedergange des Kolbens, od. bei doppelten G. = n (Doppelpbläsern) bei beiden ausgepreßt, od. b) die Kästen haben eine liegende Stellung u. der Kolben bewegt sich in einer Bogenlinie od. horizontal. Erstere sind viel besser. \* Die Kraft des G. = s hängt theils von seiner Größe, theils von seiner Geschwindigkeit, also von der Menge des vorhandenen Auf-

## 464 Gebläsemesser bis Gebrauchsentwendung

Ausschlagwassers u. der Leichtigkeit, mit welcher sich das G. bewegt, theils von seiner guten Bauart ab, bei welcher keine ob. nur sehr wenig Luft verloren geht. Wegen ihrer Größe müssen die Blasbälge in Hüttenwerken vom Wasser getrieben werden; daher heißt das dazu bestimmte Wasserrad, Kammrad, Welle etc., welche die Bewegung hervorbringen, **G.-maschine.** (Hm.)

**Gebläsemesser** (Maschinenb.), so v. w. Balgprüfer.

**Geblätterte Weinsteinerde**, f. effigsaures Kali.

**Geblendet** (**Gebündet**, Pferdebew.), f. u. Blindheit der Thiere, bes. der Pferde.

**Gebländete Batterien** (Kriegswiss.), so v. w. Bedeckte Batterien.

**Geblera** (Fisch., Meyer), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Hautengewächse, *Buxae Rehb.* Art: *G. suffruticosa*.

**Geblüt, 1)** so v. w. Blut; **2)** so v. w. Race.

**Geblütsrecht**, der Umfang der Rechte, welche sich auf Blutsverwandschaft (Cognatio) gründen.

**Gebustäd**, Kirchspiel, f. u. Senjen.

**Geböt, 1)** die deutliche u. bestimmte Erklärung eines Oberherrn über das, was seine Untergebenen thun u. lassen sollen; daher das G. entweder **a)** ein affirmatives (gebietendes), ob. **b)** ein negatives (verbietendes, Verbot) ist; **2)** besonders die zehn Gebote (f. d.); **3)** Befehl, u. **4)** Vorladung des Richters; **5)** bei Substationen das Rennen einer Summe, um die man den Gegenstand der Versteigerung erstehen will, vgl. Auction; **6)** hohes u. niederes G. verleihen, bei Reichthümern oder Landesherren die höchste gesetzgebende u. richterliche Gewalt verleihen; **7)** die Mandate u. Interdicte, welche die richterl. ob. gesetzgebende Behörde erläßt. (Bö.)

**Gebraume, 1)** (Rüschner), Verbrämnung von Pelz ob. einem andern Stoffe; **2)** (Her.), f. u. Ehrenstücke u.

**Gebraüche bei den verschiedenen Völkern**, f. die einzelnen Völker, wie Türken, Perser etc.

**Gebräude, 1)** f. u. Bierbrauen etc.; **2)** die Gerechtigkeit, eine bestimmte Menge Bier zu brauen.

**Gebräunte Mandeln**, Mandeln mit einem zuckerähnlichen Ueberzug versehen; werden durch Kochen der süßen Mandeln in einer, mit Zimmt versetzten Zuckerauflösung bereitet; rothe werden mit Cochenille gefärbt.

**Gebrannter Alaun** (Pharm.), f. u. Alaun.

**Gebrannter Berg**, Berg, f. unter Speßart.

**Gebrannter Schwamm** (*Spongia usta*), gemeiner Badeschwamm in irdener Retorte ob. verschlossenem Tigel verkohlt ob.

geröstet (*Spongia tosta*) u. zu Pulver gerieben; enthält Natrum mit vegetabilischer Kohle, auch Jod; ~~ist~~ (wären Jodgehalt) gegen Kröpfe wirksam; auch in andern Drüsenkrankheiten, zu 1 Scrup. bis 4 Drachme täglich in Pulverform ob. Aufguss.

**Gebrannter Stein**, so v. w. Ziegstein.

**Gebrannter Teig**, Teig aus Roggenmehl, mit siedendem Wasser angemacht u. mit etwas Salz vermischt; dient, große Pasteten darin zu backen.

**Gebranntes Elfenbein**, zu schöner schwarzer Farbe verkohltes Elfenbein; leistet nicht mehr als Knochenwarz.

**Gebranntes Kupfer** (*Aes ustum*, *Aes combustum*, *Aes veneris*), calcinirtes Kupfer, dient bes. zur Bereitung des grünen Glases. In Frankreich legt man 2 Th. Schwefel oben u. unten, in der Mitte 6 Th. klein geschnittenes Kupferblech schichtweise in einen Tiegel, u. setzt diesen zugedeckt u. wohl verschmiert in einem Reverberirofen der Gluth aus. In Holland thut man noch 4 Th. Seesalz zu jeder Schicht. Das geschmolzene Kupfer ist erkaltet mürbe u. gibt gerieben ein ockerfarbiges Mehl. In Deutschland u. Spanien calcinirt man Garkupfer 3—4mal mit blauem Vitriol in einem Reverberirfeuer, indem man immer vom Gewichte der Masse die Hälfte blauen Vitriol hinzufügt. (Pi.)

**Gebranntes Salz**, f. u. Salz.

**Gebrannte Wasser**, über Vegetabilien destillirte u. mit den in den Pflanzen enthaltenen ätherischen Oelen, Riech- u. sonst flüchtigen Stoffen geschwängerte Wasser. Gewöhnlich als Wasser mit Beifügung des Namens des betreffenden Pflanzenstoffs bezeichnet. So Rosen-, Melissen-, Holunderblüthen- etc. Wasser. Sind zum Theil wirksame Arzneimittel; viele früher gebräuchlich, aber obsolet. Vgl. Branntwein u. Liqueur. (Pi.)

**Gebräutes Fleisch**, f. Braten.

**G. Salz**, so v. w. Bratsalz.

**Gebräuch, 1)** (Usus), die persönl. Servitut, daß der Berechtigte jeden Gebrauch von einer fremden Sache machen darf, der sich ihrer Natur u. Bestimmung nach davon machen läßt, u. zwar ohne Rücksicht auf sein u. der Seinigen Bedürfniß u. ohne Vergeltung dafür zu leisten. Der G. gibt an sich kein Recht auf Benutzung der Früchte der Sache, dafern die letztere von der Art ist, daß sie ohne Fruchtgenuß gar nicht ob. doch nicht vollständig gebraucht werden kann, so soll der Gebrauchende nach seinem Bedürfnisse auch einen mäßigen Antheil an den Früchten erhalten; **2)** überhaupt Benutzung von einer Sache. (Hg.)

**Gebräuchsentwendung** (Furtum usus), der verbotne ob. widerrechtlich ausgeübte Gebrauch einer fremden Sache; bei den Römern zum Diebstahl gehörig; jetzt nicht mehr so genannt u. nach Verhältniß

niß des Dolus dabei u. des Schadens gewöhnlich polizeilich bestraft; vgl. Diebstahl.

**Gebrech** (Bergb.), so v. w. Gepräg.

**Gebrech**, 1) Ort, wo wilde Schweine gewühlt haben; 2) so v. w. Gestüber.

**Gebrechen**, Unvollkommenheit des Leibes, die den Menschen verunstaltet u. zu den gewöhnl. Geschäften untüchtig macht; das schwere G., so v. w. Epilepsie.

**Gebreite** (Landw.), so v. w. Breite 4) u. 5).

**Gebreitet** (Färb.), f. u. Färbekunst u.

**Gebrele**, der Rüssel des Schweins.

**Gebrochen** (Her.), f. Ehrenstücke u.

**Gebrochne Accorde**, Accorde, die in den einzelnen Tönen hinter einander angegeben werden, vgl. Arpeggio.

**Gebrochne Bänder**, lange eiserne Bänder, die zum Beschlag **g-r** Thüren u. Fensterladen, d. h. solcher, die aus mehreren Theilen bestehend sich zusammenschlagen lassen, angewendet werden; sie reichen über beide Theile einer solchen u. sind in der Mitte, wo sie zusammentreffen, mit einem Charnier versehen; vgl. Band (Bauw.).

**Gebrochne Batterien**, Batterien, deren Fronte nicht in einer geraden Linie liegt, sondern wo wegen des Terrains ein Geschütz weiter vor u. das andre weiter zurückliegt u. die ganze Batterie daher das Ansehen eines Zickzacks hat.

**Gebrochne Coefficienten**, f. u. Numerische Gleichung.

**Gebrochne Ecke**, eine solche, deren Flächen nicht in eine Linie zusammenlaufen, sondern durch eine 3. Fläche verbunden sind, damit die scharfe Ecke nicht abgestoßen werden kann; dies geschieht bei vielen Arbeiten des Tischlers, bes. bei Meubles, beim Steinmetz, Zimmermann etc., auch bei Ecken von Gebäuden, um das Lenken um scharfe Ecken zu erleichtern.

**Gebrochne Egge**, f. u. Egge u.

**Gebrochne Farben**, bei Gemälden die Farben, welche durch Zusatz andrer verändert worden; man bricht helle Farben durch dunkle, glänzende durch matte, alle durch weiß.

**Gebrochne Function** (Math.), f. Theilbruch.

**Gebrochner Arm**, f. Knochenbruch.

**Gebrochne Registerzüge**, f. u. Orgel 1.

**Gebrochner Flug** (Herald.), f. u. Flug 1).

**Gebrochner Nebel**, so v. w. Winselfebel. **G. Herd**, f. u. Pochwerk.

**Gebrochner (Gekröpfter) Kanäl**, f. u. Orgel u.

**Gebrochner Ort** (Locus refractus, Astron.), die Stelle am scheinbaren Himmelsgewölbe, wo man einen Stern wirklich erblickt; er ist wegen der Strahlenbrechung durch die Atmosphäre immer von dem wirklichen Ort um etwas entfernter, je näher ein Stern dem Horizonte steht.

Universal-Lexikon, 2. Aufl. XI.

**Gebröchner Pass** (Pferdw.), f. u. Paß.

**Gebröchner Stab**, ein Muster, wo längliche Vierecke in 2 Parallellinien abwechselnd auf einander folgen.

**Gebröchner Wellbaum**, f. unt. Thurmuh.

**Gebröchner Winkel** (Optik), so v. w. Brechungswinkel.

**Gebröchnes Auge**, f. Brechen der Augen.

**Gebröchne Schaufeln**, f. unter Schaufeln.

**Gebröchne Schwingen** u. **G-s**

**Gestänge**, **G-s** **Kreuz**, f. u. Stangenkunst.

**Gebröchnes Clavier**, f. unt. Orgel u.

**Gebröchnes Dach**, so v. w. Mansardendach. **G-s** **Verdeck** (Schiffw.), f. u. Deck.

**Gebröchne Thür**, f. unt. Thür.

**G-e** **Trappe**, f. u. Treppe.

**Gebröchne Zahl** (Math.), so v. w. Bruch.

**Gebrödet** (Gebrödet, Hausw.), so v. w. Bröckling.

**Gebröschchen**, so v. w. Bröschchen.

**Gebröcken Eiland**, Inselgruppe, f. u. Nipon; g).

**Gebser** (Aug. Rudolf), geb. 1801 zu Tauchaardt in Thüringen, ward 1824 Privatdozent, 1828 außerordentl. Professor der Theologie zu Jena, ging 1829 als solcher u. als Superintendent u. Domprediger nach Königsberg, ward 1830 ordentl. Professor das.; schr. außer Programmen, Predigten etc. Commentar über den Brief des Jacobus, Berl. 1827; Kurze Geschichte des Thomas Münzer u. der Bauernkriege in Thüringen, Sondersh. 1831; gab mit E. A. v. Hagen heraus: Der Dom zu Königsberg in Preußen, Königsb. 1833—35. G. reiste 1835 durch Deutschland u. Belgien nach Frankreich, benutzte die königl. Bibliothek zu Paris u. wohnte dann der 300jähr. Reformationsjubelfeier in Genf bei. (Sp.)

**Gebück**, f. u. Rheingau.

**Gebündestahl**, so v. w. Bürde 3).

**Gebürstete Bögen** (Bauk.), f. u. Bogen 1).

**Gebüsch**, so v. w. Busch.

**Gebütte**, so v. w. Bündel.

**Gebünd**, mehrere mit einander od. zusammengebundene Dinge, wie z. B. Stroh, Reisholz.

**Gebünde** (Buchb.), so v. w. Bund 1).

**Gebunden**, 1) f. Binden; 2) f. u. Clavier; 3) (Her.), f. Benestelt.

**Gebundene Noten**, 2 gleiche, durch das Bindezeichen (—) zu einem Ton verschmolzene Noten.

**Gebundener Bass**, ein zu verschiedenen Melodien klingender Bass, von kurzem u. einfachem Thema.

**Gebundene Rede**, poet. Styl, insofern

sofern derselbe durch den Rhythmus an bestimmte Regeln gebunden ist, im Gegensatz der ungebundenen, d. h. profaischen Rede. **G. Schreilbart, 1)** so v. w. Gebundene Rede; **2)** (Ruf.), f. u. Etyl.

**Gebundene Tage (Gebannte Tage)**, Feiertage, an welchen kein Geschäft gehalten wird.

**Gebundene Violine**, f. u. Violine.

**Gebürt, 1)** bei den Säugethieren die Thätigkeit, welche, nachdem die Gebärmutter im Fortgange der Schwangerschaft bis zu einem gewissen Grad erweitert u. vergrößert worden ist, in dieser erwacht, um durch ein eigenthümliches, der Muskelkraft entsprechendes Vermögen, den in ihr aufgenommenen u. ausgebildeten Embryo durch die Mutter Scheide auszutreiben. <sup>2</sup> Diese Zusammenziehungen treten bei den Menschen periodisch ein, nehmen in ihrem Wiederkehren immer mehr zu u. sind mit Schmerzen (Wehen) begleitet. <sup>3</sup> **1. Die natürl. od. regelmässige G.** tritt gewöhnlich mit dem Ende der 40. Woche der Schwangerschaft ein (bei Erstgebärenden 8—14 Tage früher, vgl. Geburtszeit). Sie beginnt damit, daß der noch übrige kleine Theil des Gebärmutterhalses völlig verstrichen (ohne Wulst) wird. <sup>4</sup> Durch mässige, immer häufiger werdende (vorher sagende) Wehen wird dies allmählig Verstreichen in der **1. Periode** der G. bewirkt, die mehrere Stunden, wohl einen Tag u. darüber dauern kann; durch die allmählig steigenden u. in kürzern Zeiten wiederkehrenden vorbereitenden Wehen wird in der **2. Periode** der Muttermutter immer mehr erweitert; die gepressten Eihäute (f. u. Ei u.) bringen theilweise, von dem in ihnen enthaltenen Schafwasser gespannt, als eine halbkugelförmige Blase ein; zugleich entstehen durch die immer gewaltfamern Wehen leichte Einrisse in den allmählig bis zur Stärke eines Kartenblattes verbünnten Rand des Muttermundes, u. es mischen sich blutige Streifen in den zugleich reichlich abfließenden Schleim der Mutterscheide. Nun zerreißt eine der stärkern Wehen die aufs äußerste gespannte Blase, u. das Wasser fließt aus. <sup>5</sup> Die nun immer stärkern Wehen werden als Treibwehen (eigentl. wahre Wehen, während man die bisherigen als falsche bezeichnet), so wie die nun beginnende **3. Periode** als die des Wassersprungs bezeichnet. Der Kopf tritt nun an die Stelle der Blase in den Muttermund (steht in der Krönung); die Wehen u. der Drang dazu werden so heftig, daß auch unwillkürlich die Gebärende zum Mitpressen durch die Bauchmuskeln u. durch die des Zwerchfells genöthigt wird. <sup>6</sup> Das Bemühen hierzu, unter Einstemmen von Händen u. Füßen, ist die Geburtsarbeit (das Verarbeiten der Wehen). <sup>7</sup> Die Gebärmutter drückt nun unmittelbar auf das zur Geburt, in der Regel mit dem Kopfe, sich

stellende Kind. Nun zeigt das Kind sich auch äußerlich in der Schamspalte (der Kopf schneidet ein); es beginnt unter den heftigsten u. erschütternden Wehen (Schüttelwehen) der Durchgang des Kopfs durch die Scheide und die äußern Geschlechtstheile (der Kopf ist im Durchschneiden), u. der Kopf des Kindes wird geboren. <sup>8</sup> So bei regelmässigen Fällen, allein auch bei diesen kann die Stellung des Kopfes eine vierfache sein, nämlich **a)** als 1. Kopflage, wenn die kleine Fontanelle über der linken Hüftpfannengegend, die große nach der rechten Hüft= u. Kreuzbeinverbindung zu, die Hinterseite des Körpers nach vorn u. links liegen; **od. b)** wenn als 2. Kopflage die kleine Fontanelle über der rechten Pfannengegend, die große an der linken Vereinigung des Hüft= u. Kreuzbeins liegt, die Hinterseite des Körpers nach vorn **od. rechts** gerichtet ist; **od. c)** als noch seltner 3. Kopflage, wenn die kleine Fontanelle über der rechten Vereinigung des Hüft= u. Kreuzbeins, die große hinter u. über der linken Pfanne steht, die Hinterseite des Körpers nach hinten u. rechts gewendet ist; **od. d)** als 4. Kopflage, eben so selten, wenn die kleine Fontanelle über der linken Vereinigung des Hüft= u. Kreuzbeins, die große über u. hinter der rechten Pfanne steht, die Hinterseite des Körpers hinterwärts u. links gerichtet ist. Die 1. u. 2. Kopflage sind für Mutter u. Kind die leichtesten u. gefahrlossten, die beiden letzten gehören schon mehr zu den widernatürlichen, als zu den natürlichen. Das Einkleiden des zu großen Kindskopfs in das zu enge od. mißgestaltete Becken ist ein Hinderniß der natürl. Geburt; es verlangt entweder die Anlegung der Zange, **od. bei einem todtten Kinde** die Enthirnung des Kopfes. <sup>9</sup> Nachdem der Kopf geboren ist, folgt der Rumpf in der Regel leicht von selbst. Zögert er, so kann durch das Einsetzen eines Zeigefingers in eine der Achselhöhlen des Kindes nachgeholfen werden. Hiermit ist die **4. Periode** beendet. <sup>10</sup> Oft tritt aber der Fall ein, daß nicht der Kopf, sondern andre Theile zuerst kommen, so **a)** bei der Gesicht=G., hier stellt sich das Gesicht ebenfalls in vier den Kopflagen entsprechenden Richtungen zur Geburt voran; **b)** bei der Seitenlage des Kopfes (Ohrlage), hier geht eine Seite des Kopfes voran; **c)** bei der Fuß=G. (Partus agrippinus); **d)** bei der Steiß=G. (Partus clunibus praeviis); **e)** bei der Scheitel=G.; **f)** bei der Stirn=G.; **g)** bei der Knie=G., wo die genannten Theile vorangehen; **h)** bei der Zwilling=G., wo Zwillinge **od. Drillinge** u. erfolgen. <sup>11</sup> Nach der Geburt des Kindes erfolgt meist eine längere Ruhe der Gebärenden; aber bald treten die in der Regel weit gelindern Nachgeburtswehen ein, die ein Lostrennen der Nachgeburt von der

Gebärmutter, unter Ausfließen von Blut, bewirken, worauf dann auch diese ohne Beihülfe ausgepreßt wird, od. leicht an der Nabelschnur, mit den umgestülpten Eihäuten, aus dem Körper gezogen werden kann. Dieser Vorgang wird auch als eine **5. Periode** bezeichnet. Ueber diese Periode s. mehr unt. Nabelschnur u. Nachgeburt u. **11** Als Folge der **G.** tritt das Wochenbett ein, wo unter spätern Wehen (Nachwehen) immer noch Rückstände der Nachgeburt nach u. nach abgehen. **12** Bei dem Verlauf der unregelmäßigen **G.-en**, die bes. in Missbildungen des Beckens, Schiefe od. andern Fehlern der Gebärmutter, Mißgestaltung des Embryos, falscher Lage desselben, od. in Krankheitszuständen der Gebärenden ihren Grund haben, muß in der Regel Kunsthilfe eintreten. **11. Unregelmäßige G.-en** entstehen aber **A)** durch krankhafte Zustände der Mutter, **B)** Schwäche derselben, Asthma, Blutungen, Erbrechen, Schluchzen, fehlerhafte Bildung derselben, Krankheiten u. Fehler der Geburtstheile, Fehler des Beckens, als Verengungen zc., Mangel od. üble Beschaffenheit der Wehen; **12** **B)** durch krankhafte Zustände des Kindes u. seiner Theile, als Missbildungen desselben verschiedner Art, Wasserkopf, zu dicke Eihäute, zu kurze od. zu lange Nabelschnur, Umschlingung, Knoten, Vorfall, Zerreißung derselben, Aufsteigen des Mutterkuchens auf dem Muttermunde od. in dessen Nähe, zu feste Verbindung derselben mit der Gebärmutter, zu vieles Fruchtwasser zc.; **13** **C)** durch regelwidrige Lage des Kindes u. wobei Kopf u. Füße sich in beiden Seiten der Gebärmutter in gleicher Höhe befinden, Querlage, od. der eine od. der andre Endtheil höher als der andre, Schiefelage. **14** Nach den auf diese Weise vorliegenden Theilen unterscheidet man: **a)** Halslagen; **b)** Brustlagen, die häufigsten fehlerhaften Kindslagen; **c)** Unterleibs- od. Bauchlagen; **d)** Beckenlagen; **e)** Armlagen, wieder in unvollkommne Armlage, wo nur ein Arm durch den Muttermund tritt, u. vollkommne Armlage, wo beide Arme eintreten, getheilt; **f)** die Schulterlagen. Die sämtlichen falschen Kindslagen erscheinen die Wendung (s. d.). **15** **D)** Hinsichtlich der Zeit widernatürl. **G.-en** sind: **a)** die zögernde, zu langsame **G.**, wo aus irgend einer Ursache, vorzüglich wegen zu schwacher od. mangelnder Wehen, die **G.** zu langsam vor sich geht; u. für Mutter od. Kind od. Beide Gefahr entsteht; **b)** die übereilte **G.**, wo die Wehen zu heftig wirken; **c)** die Spät-**G.** (Partus serotinus), wo die **G.** erst nach der 44. Schwangerschaftswoche erfolgt; **d)** die Früh-**G.**, Fehl-**G.**, wo sie **aa)** vor der 16. Schwangerschaftswoche erfolgt, die eigentl. Fehl-**G.** (Abortus); **bb)** die unzeitige **G.** (Partus immaturus), wo dies zwischen der 17. u. 28. Schwangerschafts-

woche geschieht u. das Kind noch nicht lebensfähig ist; **cc)** von der 29. bis 37. Schwangerschaftswoche (Partus praematurus), wo das Kind lebensfähig ist. **16** Ueber den der Gebärenden zu leistenden Beistand selbst s. Entbindung, vgl. auch Embryo. **17** **E. H. Wigand**, Die Geburt des Menschen, 2. Aufl. von Froberg, Berl. 1839, 2 Bde. **18** **2)** (Criminalr.), über die Verheimlichung der **G.** s. Schwangerschaft, vgl. auch Kindermord. **19** **3)** Thiere gebären im Allgemeinen leicht, die meisten liegend, einige, wie Stuten, stehend, doch wohl alle lebensdig gebärende nicht ohne Schmerz. Die Hausthiere, die veredelt, aber auch zugleich verweicht worden sind, leiden meistens theils etwas mehr bei dem Gebären, nicht selten kommen auch bei ihnen schwere Geburten vor, die Hand- u. andre Hilfsleistungen erheischen, die bei jeder Thierart verschieden sind. (He. u. Pi.)

**Gebürt** (in and. Bedeut.), **1)** (Anat.), so v. w. Gebärmutter u. Mutterkuppe; **2)** Geburtszeit; **3)** die Abstammung von einer Nation od. einer Familie; in dieser Hinsicht spricht man von hoher, edler, niedriger **G.**

**Geburtsadel**, s. u. Adel.

**Geburtsbett**, so v. w. Entbindungslager, s. u. Entbindung.

**Geburtsbrief**, so v. w. Taufzeugniß.

**Geburtsfest**, Fest, an der jedesmaligen Wiederkehr des Geburtstags eines Menschen gefeiert. Die Alten begingen es bes. sehr feierlich, durch Einladung von Freunden, jovialische Freude u. Munterkeit, in weißem Gewand, mit Schmückung der Laren durch Kränze, Salbung u. Umduftung derselben u. Opfer, seinem Genius od. von Frauen der Juno, gebracht. Wein u. Kuchen wurden nach der Zahl der Jahre herumgegeben. Deffentlich feierte man auch die **G.-e** der Götter (z. B. der Tellus, Diana, des Apollo), Kaiser u. verdienter Männer, ja Cäsars u. Augustus **G.** (d. 12. Jun. u. d. 22. Sept.) waren in dem Kalender als ordentl. Feste angefest, u. zu Ehren des Letztern hielten bes. die röm. Ritter 2 Tage lang öffentl. Spiele. Auch bei den Neuern ist diese Sitte geblieben, u. das **G.** wird sowohl bei Privaten im Familienkreise durch Glückwünsche, Geschenke (Angebilde), festl. Mahle zc., wie auch bei Monarchen durch öffentl. Freudenbezeugungen, Theater, Feuerwerke zc. gefeiert. Bei den Katholiken wird statt des Geburtstags meist der Namenstag festlich begangen. (Sch.)

**Geburtsgeilen**, so v. w. Hoden. **G.-glieder**, so v. w. Genitalien.

**Geburtsgöttin** (Myth.), s. Genetrix.

**Geburtshaus**, so v. w. Entbindungsanstalt. **G.-helfer**, s. Entbindung. Ueber die Straßlosigkeit der von ihnen bewirkten Perforation s. u. Tödtung. **G.-hülfe**, s. Entbindung. **G.-hülfliche In-**



**Instrumente**, s. **Entbindungswerkzeuge** unt. **Entbindung** u. **G. Klinik**, s. u. **Klinik**. **G. Untersuchung**, s. u. **Exploration**. **G-er Apparat**, so v. w. **Entbindungswerkzeuge**, s. u. **Entbindung** u. **G-kissen**, s. u. **Entbindung** u. **G-lager**, so v. w. **Entbindungslager**. (*Pl. u. He.*)

**Gebürtallisten**, die gewöhnlich von Kirchendienern geführten Verzeichnisse der neugeborenen Kinder einer Gemeinde, aus deren Zusammenstellung die Uebersicht der sammtl. Gebornen in einer Provinz od. einem Lande erhalten wird. Man bestimmt nach ihnen approximativ die Zahl der Landesbewohner, welches Verhältniß man in großen Städten wie 1:28, in kleinen Orten wie 1:24, im Mittel also wie 1:26 annehmen kann. Ein beständigeres Verhältniß ist das des Ueberschusses von Knaben über Mädchen, nämlich = 24:23. Auch zeigt sich, wo nicht durch Zufälligkeiten eine ungewöhnl. Sterblichkeit eintritt, immer ein Ueberschuß der Gebornen über die Gestorbenen, im Allgemeinen 4. Das Verhältniß der Zwillingsgeburten zu dem der übrigen schwankt zwischen  $\frac{1}{4}$  u.  $\frac{1}{3}$ . Das Verhältniß der Todtgeborenen zu den Lebendgeborenen ist, wo nicht besondere Ursachen dasselbe verändern, etwa wie 1:20. Das Verhältniß der unehelich Gebornen zu den ehelich Gebornen ist nach Umständen sehr abweichend u. in großen Orten wohl auch wie 1:3, ja sogar wie 1:2, ja es ist auch schon vorgekommen, daß in einzelnen Fällen die unehel. Gebornen die ehelich Gebornen übertroffen haben, durchschnittlich verhalten sie sich wie 1:9. (*Pl.*)

**Geburtsmakel**, s. u. **Unehelich Geborne**.

**Geburtsstuhl**, so v. w. **Entbindungsstuhl**. **G-stuhl**, s. u. **Entbindung** u.

**Geburtsstag**, so v. w. **Geburtsfest**.

**Geburtssthaler**, s. u. **Thaler**.

**Geburtsstheile**, so v. w. **Genitalien**.

**Geburtsstisch**, so v. w. **Entbindungstisch**.

**Geburtsstiel**, s. u. **Ehrentitel**.

**Geburtswasser**, so v. w. **Schafwasser**. **G-wen**, so v. w. **Wehen**.

**Geburtszange** (**Geburtsz.**), das wichtigste u. heilsamste geburtshüfl. Instrument, besteht aus zwei, aus gutem, nicht zu hartem u. nicht zu weichem polirtem Stahl verfertigten, gebognen Armen (Blättern, Branchen), deren Obertheile (Löffel) bestimmt sind, bei schweren Geburten den vorliegenden Kopf, zuweilen auch den Steiß, des Kindes zu fassen, deren Mitteltheil harnlerförmig mit einem Schlosse vereinbar ist, u. deren Untertheil einen Griff bildet, um das Ausziehen des gefaßten u. zusammengebrückten Kopfes zu bewirken. Die Löffel sind in der Mitte durchbrochen (gefenestert), äußerlich abgerundet, innerlich nach der Form des Kindskopfs ausgehöhlt. Das

Schloß muß einfach, leicht vereinbar, aber hinlänglich stark sein, um Sicherung gegen das Ausweichen der Arme zu gewähren. Die am besten mit Holz od. Horn belegten Griffe müssen in gehörigem Verhältniß zu den Löffeln, dem Schlosse u. der Breite der Hände des Geburtshelfers stehen. \*Außerdem muß die G. eine der Führungslinie des Beckens entsprechende Krümmung haben. Erfinder der G. war Chamberlayne, der sie aber geheim hielt. Die erste von Palfyn bekannt gemachte Zange bestand aus 2 ungekreuzten Löffeln u. erhielt bald wichtige Verbesserungen, vorzüglich durch Levret, Santlin u. A., u. fast jeder namhafte Lehrer der Geburtshülfe schuf sich sein eigenes Instrument. \*Die Anlegung der Zange (**Zangenentbindung**) darf nur geschehen, wenn der Kopf vorliegt, sehr selten bei Steißgeburten, wenn jener so tief ins Becken hereingetreten ist, daß er sich bequem fassen läßt, wenn der Muttermund so weit geöffnet ist, daß sich die G. mit Leichtigkeit einbringen läßt, wenn die Conjugata nicht unter 3 Zoll beträgt. Nach richtigen Anzeigen u. Kunstgerecht angewendet, gibt sie im Allgemeinen eine für Mutter u. Kind günstige Prognose. \*Die wichtigsten Anzeigen für ihre Anwendung sind: übermäßig anstrengende, zu schwache, ganz fehlende, sehr schmerzhaft, krampfhafte od. sonst regelwidrige Wehen, Ohnmachten, große Erschöpfung, Erstickungsgefahr, heftiges Erbrechen, Convulsionen, Blutflüsse, einge-klemmte Brüche, hartnäckige, nicht durch den Katheter zu beseitigende Harnverhaltungen bei der Kreisenden, Vorfall, Entzündung, Verletzungen der Gebärmutter, im Allgemeinen od. theilweise verengertes Becken, Einklebung des Kopfes, zu großer Kopf, bes. mit schon verknöcherten Nähten od. Fontanellen, Wasserkopf, enorme Kopfschwellung, eingekleibter Steiß, neben dem Kopfe vorgefallener Arm od. Nabelschnur, Placenta praevia, der abgerissene u. zurückgebliebene Kindskopf. \*Die Anlegung der G. geschieht, wenn die Kreisende, wie bei der Wendung, auf eine Querlage gebracht worden ist, in leichtern Fällen in der gewöhnlichen Bettlage, nachdem das Kreuz durch ein festes Polster unterstützt worden ist. Die G. wird zuvor erwärmt, mit Del bestrichen, hierauf wird gewöhnlich der Löffel für die linke Beckenseite (der männliche) eingebracht, indem derselbe mit 3—4 Fingern der linken Hand in der Nähe des Schloßes in vertikaler Haltung gefaßt, dem, in den Muttermund eingebrachten Zeig- u. Mittelfinger der rechten Hand folgend u. am Rande von dem Daumen derselben Hand unterstützt, mit seiner innern Fläche sich an die Wölbung des Kopfes anlegt, u. indem der Griff zwischen die Schenkel der Kreisenden herabgesenkt wird, in die Gebärmutter eingeschoben wird. Auf ähnliche Weise geschieht dies mit dem für die rechte Seite des

bestimmten (weiblichen) Zangenarme von der entgegengesetzten Seite aus unter Wechsel der Hände. Beide Arme werden nun im Schlosse vereinigt. Immer muß die Einführung der G. im queren Durchmesser des Beckens geschehen, selten ist sie im schiefen erlaubt. Indem sodann die G. mit der einen Hand an den Griffen, mit der andern im Schlosse gefaßt worden ist, wird dieselbe unter mäßigem Zusammendrücken der Griffe in kleinen spiralförmigen Zügen (Rotationen) jedesmal 6—12 hinter einander, wenn der Kopf noch hoch im Becken steht abwärts, wenn er schon ins Becken eingetreten ist, mehr vorwärts, u. wenn er an dessen Ausgang ist, mehr aufwärts ziehend bewegt. Jeder Reihe solcher Züge (Traction) folgt eine Pause in der Operation. Ist der Kopf im Ein- od. Durchschneiden, so wird die G. bloß mit einer Hand geführt u. mit der andern das Mittelfleisch unterstützt. Ist der Kopf nach schon gebornem Kumpfe zu entbinden, so muß die Bange von der Unterseite des Kindskörpers aus eingeführt werden. (He.)

**Geburtszeit** (Rechtswiss.), nach den neuesten Physiologen ist der 280. Tag nach der Conception der gewöhnl. Zeitpunkt, an dem ein Kind zur Welt kommt. Da indessen dies früher od. später geschehen kann, so haben die Befestigungen darauf Rücksicht genommen u. einen Terminus a quo u. einen ad quem festgesetzt, um hiernach beurtheilen zu können, ob Jemand der wahre Vater zu einem Kinde sein könne. Der röm. Kaiser Antonius setzte nach Hippocrates den Anfangspunkt mit dem Anfang des 7. Monats nach dem Concubitus fest u. den Endpunkt mit dem Ende des 10. Monats. Das deutsche Recht hat hierin nichts geändert u. es gelten, Particularrechte ausgenommen, diese beiden Punkte noch. (Pi.)

**Gebweiler**, Stadt, so v. w. Guebweiler.

**Geacarcinus**, so v. w. Erdkrabbe.

**Gechol**, Stadt, so v. w. Dschöhl.

**Geck**, ein Narr, der seine vermeinten Ansprüche auf Vorzüge vor Andern zur Schau trägt, sich aber dadurch lächerlich macht; daher **Geckenhaftigkeit**.

**Gecken** (Her.), sind die sich häufig als Helmschmuck findenden, an den Armen gestümmelten Kumpfe, die als Träger der Schildfiguren gebraucht werden.

**Geckenorden**, so v. w. Narrenorden.

**Gecko** (Zool.), 1) s. u. Geckone; 2) bes. bei Gray die G. mit breiten Zehen, ohne Daumennagel, doch mit einer Porenreihe. Art: *G. guttatus*.

**Gecköne** (*Ascalabotes Cuv.*, *Stellio Schneid.*, *Gecko Daudin.*), bei Cuvier Fam. der Eidechsen, sind weniger schlank als die Iguonen, vorzüglich mit plattem Kopf, Füße mäßig lang, Zehen fast gleich lang, breit, Nägel zurückziehbar od. fehlend, lieben dunkle, feuchte Orte, können mittelst der Sohlenscheiben an Wänden u. Decken

hinkriechen, schweben an den Sohlen Klebrige, giftige Feuchtigkeit aus. <sup>a</sup> **Getheilte in** 1) **Plattzeher** (*Platydictylus*), Zehen ihrer ganzen Länge nach breit, unten aber mit Querschuppen versehen, alle haben hader u. lebhaftes Farben, kommen meist aus den südafrikan. Inseln; einige haben Löcher am Schenkel, andre nicht, einige haben Nägel, andre nicht. <sup>2</sup> **Arten:** *Cuvier's G.* (*P. inunguis*), Zehen ganz gelappt, ohne Poren u. Nägel, Schwanz lang, geringelt, violett oben, weiß unten; **Seitenlinie**; schwarz-äugiger *G.* (*P. ocellatus*), eben so, doch Schwanz glatt u. braun, weißgeaugelte Flecken auf grauer Haut; mauritanischer *G.* (*P. mauritanicus*), dunkelgrau, Kopf rauh, auf dem Rücken u. Seiten Warzen, ohne Poren u. ohne Nägel am Daume, 2. u. 3. Zehe, lebt in Mauerlöchern, stets mit Schmutz bedeckt, in den Ländern ums Mittelmeer; 4) **chter G.** (*P. verus*, *Lacerta P. L.*, *P. guttatus*), ohne Daumennagel, mit einer Porenreihe am After, warzig über den ganzen Körper, oben rostfarbig mit weißen Rundflecken, wahrscheinlich aus Ceylan; <sup>5</sup> **h) Lappenzeher** (*Hemidactylus Cuv.*), Zehen bilden eine runde Scheibe (durch doppelte Schuppenreihe verursacht), aus deren Mitte bildet sich das dünnere 2. Gelenk, die Füße haben 5 Zehen, die Schuppen unter dem Schwänze sind breit. **Arten:** röthl. *G.* (*H. triedrus*) u. a.; <sup>6</sup> **c) Scheidenzeher** (*Thecadactylus*), Zehen breit, mit Schuppen bedeckt, doch sind diese durch eine tiefe Längsfurche getheilt, in welche sich der Nagel ganz verbergen kann. Dazu die **Arten:** glatter *G.* (*T. laevis*, *Stellio persollatus*), aus Surinam; <sup>7</sup> **d) Fächerzeher** (*Ptyodactylus Cuv.*), Fußblätter nur am Ende der Zehen breiter, der untre Theil fächerförmig zusammengelegt, die Mitte aber gespalten. In der Spalte liegt die Klaue, Nägel scharf, gekrümmt. **Arten:** ägypt. *G.* (gemeiner *G.*, ausfälliger *G.*, *Pt. aegypticus*, *Pt. lobatus*, *Pt. Gecco*, *Pt. ascalabotes*), glatt, röthlichgrau, mit kleinen Schuppen u. Warzen; häufig in Aegypten, verursacht beim Berühren der Fußblätter, Entzündung auf der Haut u. soll die Speisen durch Darüberlaufen vergiften. <sup>8</sup> **e) Uroplatus (Duméril)**, Schwanz auf jeder Seite mit einer Haut besetzt, mit halben Schwimmfüßen. **Arten:** gefranzter *Uroplatus* (*Plattkopf*, *Stellio ambriatus*), die Einfassung des Schwanzes erstreckt sich bis auf die Seiten des Leibes, kann seine Farben ändern, läuft beschwerl. auf der Erde, klettert geschickt, frist Insecten; **Schleuderschwanz** (*U. caudiverberus*, *Gecko caudiverberus*), mit einem Hautkamm auf dem Schwänze, u. a. <sup>9</sup> **f) Kolbenzeher** (*Sphaeriodactylus Cuv.*), die Finger endigen sich klobig, ohne Falten, Krallen sind zurückziehbar. **Art:** *Porphyrus G.* (*S. porphyreus*), röthlichgrau, braun punkirt u. gefleckt; <sup>10</sup> **g) Stenodactylus**, Finger nicht

nicht breit, gezähnt u. unten gestreift, der Schwanz rund. Arten: St. guttatus u. scaber, finden sich bei ihnen regelmäßige Reihen kleiner Knötchen, so ist die Gattung *Gymnodactylus* *Sptz.* Art: *G. geckoides*; **h)** Laubschwanz (Phyllurus), Ansehen des *G.*, doch mit horizontal plattem u. blattähnlichem Schwanz. Einzige Art: neuholländ. *P.* (*P. novae Hollandiae*, *Lacerta platyrura* *L.*), graubraun, oben höckerig, Schwanzränder stachelig. (*Wr.*)

**Gedäckt** (Mus.), eigentl. so v. w. *Gedekt*, s. u. Orgel; vgl. Grob-, Klein-, Musficir-, Still-Gedackt u. Subbaß u. Orgel.

**Gedacktpommer**, s. u. Orgel.

**Gedächtniss**, Vermögen des menschl. Geistes, frühere Vorstellungen aufzubewahren u. willkürlich wieder hervorzurufen. Indem die Vorstellungen sich bilden, müssen sie auch in einem verhältnismäßigen Grade von Kraft fortwirken, bis anderweitige Einwirkungen dieselben vermindern od. verstärken. Dah. ein gutes *G.*, das gebaute Vorstellungen leicht faßt, schnell wieder erneuert, ein treues *G.*, das lange u. genau behält, Wort-*G.*, das mechanisch leicht Worte, Sach-*G.*, das mit selbstthätiger Urtheilskraft leicht Vorstellungen faßt u. bewahrt; Zahlen-*G.*, das leicht Zahlen u. mathemat. Formeln behält u. *G.-schwäche*, der Gegenstand von gutem u. treuem *G.*, ist angeborene Eigenthümlichkeit des Geistes od. Folge von Krankheiten, bes. des Gehirns u. Nervensystems, od. Begleiter des Alters u. geht im höchsten Grade in *G.-losigkeit* über, in jüngern Jahren durch Übung des *G.*es zu bessern, sonst schwer heilbar. Zur Ausbildung u. Stärkung des *G.*es werden in Schulen besondere Übungen (*G.-übungen*) angestellt. Früher waren diese Übungen ein Hauptgegenstand des Volksunterrichts auf Kosten der Verstandesbildung; später wollte sie der Philanthropismus ganz verdrängen. Sie sind jetzt wieder in ihrer Nützlichkeit anerkannt u., natürlich verhältnismäßig, mit den übrigen Lehrgegenständen, bes. in den Elementarschulen, verbunden worden. (*Wth., He. u. Sk.*)

**Gedächtnissfeler**, *G.-mahl*, so v. w. Abendmahl.

**Gedächtnisskunst**, so v. w. Mnemonik.

**Gedächtnissmünzen**, so v. w. Medaillen. *G.-predigt* u. *G.-rede*, s. u. Predigt u. Rede. *G.-säule*, s. Monument. *G.-tage*, 1) die dem Andenken eines Märtyrers od. Heiligen geweihten Tage; 2) s. u. Dankfest.

**Gedächtnisswappen**, s. u. Wappen.

**Gedämpftes Fleisch**, *G. Obst*, s. u. Dämpfen 3).

**Gedärme** (Anat.), s. Darmkanal.

**Gedärmethiere**, bei Dfen der 1. Kreis der Eingeweidethiere, s. d.

**Gedärmlinie**, s. u. Echiromantie.

**Gedälja**, Aufseher der Juden unter Nebukadnezar nach Zerstörung des Tempels, nahm sich des Jeremias an, von Semaël im Auftrag des Königs der Amalekiter ermordet; die kaum angegebene Bevölkerung zerstreute sich, bes. nach Aegypten.

**Gedanke**, 1) jede Vorstellung, die von dem Bewußtsein aufgefaßt wird; 2) Vorstellung, durch Denken od. durch den Verstand, durch mittelbares willkürl. Vorstellen erzeugt, die immer eine allgemeine (abstracte) Vorstellung (Begriff) ist. *G.-nfolge*, der natürl. Zusammenhang unsrer Vorstellungen, namentl. unsrer Begriffe, Urtheile u. Schlüsse.

**Gedankenlosigkeit**, Unvermögen, Vorstellungen fest zu halten u. zur Klarheit zu bringen; Erstes bei Ueberlegenheit der Phantasie, Letztes zu Folge körperl. Schwäche, an der auch das Gehirn leidet, od. als eine Art von Blödsinn.

**Gedankenstrich**, Interpunktionszeichen (—), bezeichnet eine längere Pause im Lesen, Ausgelassenes, od. Verschwiegene, z. B. bei der Apostrophe, beim Citiren einer Stelle, wo *G.-e* die Auslassung nicht zum Zweck gehöriger Worte ausdrücken, bei von der Censur gestrichenen Stellen; od. daß Wörter nicht zusammenhängend ausgesprochen werden sollen, od. der *G.* soll auf das Folgende aufmerksam machen, od. eine Ueberraschung vorbereiten. Auch dient er statt des Parenthesezeichens. (*Sch.*)

**Gedankenvorbehalt** (*Rechtsw.*), so v. w. Reservatio mentalis.

**Gedanum** (a. Geogr.), so v. w. Danzig.

**Gedarrter Kiensstock**, so v. w. Darrpuffer (*Hüttenw.*).

**Gedda**, Stadt, so v. w. Dschibba.

**Geddagummi**, s. u. Arab. Gummi.

**Geddalscher Apparat**, s. unt. Kühlapparat.

**Gedd**, Berg, s. u. Java.

**Gedäck**, 1) mit einerlei Muster gewebtes leinenes Zeug zur Bedeckung einer Tafel, meist 1 Tischuch u. 12 Servietten; 2) so v. w. Couvert; 3) s. u. Orgel.

**Gedäckter Weg** (*Kriegsw.*), so v. w. Bedeckter Weg.

**Gedäckter Wein**, sehr dunkelfarbiger Wein.

**Gedekli** (türk.), berittne Ehrengarde des Sultans, zu verschiednen polit. Emdungen verwendet. *G. Kiatibi*, Secretäre, nach der alten Einrichtung 50, welche in der 3. Section des Reis-Effenbi sitzen u. arbeiten. *G. Schagird*, 20 Concipienten eben da. *G. Saim*, Lehnsmann bei der nicht besoldeten Reiterei. *G. Muteterriker* u. die *G. Tschäusch*, die Staatsfouriere u. Staatsboten, welche zur Garde des Sultans gehören. *G. Suama-Kiatibi*, der Schreiber der *G. Saims*. (*Ws.*)

**Gedemüthigte** (*Ordnsw.*), so v. w. Humillaten.

**Gedenkemein** (Taschenb.), s. unt. Taschenbuch u.

**Gederah u. Gëderoth**, Städte im Stamme Juda.

**Gedern**, 1) gräfl. stollberg-wernigerodische Herrschaft im Kr. Nidda der großherzogl. Prov. Ober-Hessen; 4000 Ew.; 2) Marktfl. darin, Sitz der herrschafsl. Collegien; Schloß, Stednadelfabrik; 1900 Ew.

**Gëdhauser** (ägypt. Gesch.), so v. w. Hadshi.

**Gedicht**, das Erzeugniß der Dichtkunst, eine ein bestimmtes Gefühl ausprechende Rede. Vgl. Dichtkunst.

**Gedidäula-Mukatäsi** (türk.), der Controleur neuer Abgaben in mehreren Gegenden des Reichs. Er gehört zum 1. Finanz-Comptoir des Reichsschatzes unter dem Desterdar-Pascha.

**Gediëgen**, 1) (Min.), ein Metall, welches seine allgemeinen Kennzeichen schon im natürl. Zustande darlegt u. mit andern Mineralien nur mechanisch verbunden ist; 2) was in seiner Art so vortrefflich ist, daß nichts entstellendes Fremdartiges daran ist. **G-ne Erze** (Bergb.), s. u. Erz. **G-Eisen**, s. u. Eisenerze u. Eisen u. **G-nes Kupfer**, so v. w. Bergkupfer. **G-nes Platin**, s. u. Platin. **G-nes Silber**, s. Silber. **G. Wismuth**, s. u. Wismuth u. (Wr.)

**Gedike** (Friedrich), geb. 1754 zu Boserow in der Priegnitz; erst Prorector, dann seit 1779 Director des Friedrichswerder Gymnasiums zu Berlin, 1793 des Gymnasiums zum grauen Kloster u. des köln. Gymnasiums, Ober-Consistorialrath, Ober-Schulrath; st. 1803. Gab heraus: Griech. Lesebuch, Berl. 1782, 12. Aufl. von Ph. Buttmann, 1829; Lat. Lesebuch, ebd. 1782, 21. Aufl. von F. A. Beck, 1834; Franz. Lesebuch, ebd. 1785, 17. Aufl. 1833; Franz. Chrestomathie, ebd. 1792, 7. Aufl. 1833; Lat. Chrestomathie, ebd. 1792, 6. Aufl. von F. W. Burchard, 1842; Engl. Lesebuch, ebd. 1795, 6. Aufl. von E. H. Spielker, 1827; Gesammelte Schulschriften, ebd. 1789 u. 95, 2 Bde. Biographie von B. H. Schmidt, Gotha 1803; von Franz Horn, mit einer Auswahl aus G-s hinterlassnen Papieren, Berl. 1808. (Lr.)

**Gedimin**, um 1320 Fürst von Lithauen, s. d. (Gesch.) u.

**Gedinge**, 1) Vertrag, bes. 2) über den Preis einer Waare od. Arbeit; 3) bes. der Vertrag über eine gewisse Menge Steine od. Erz, welche um einen bestimmten Lohn, **G-geld**, herausgearbeitet wird. Die Vergleute, welche solche Arbeit im Ganzen, **G-arbeit**, übernehmen, heißen **G-häuer**; die dabei nöthigen Werkzeuge **G-gezähe**, werden bald von der Beche, bald von dem Arbeiter erhalten. Bei den Schichten, **G-schichten**, in welchen der G-häuer die übernommene Arbeit verrichtet, das **G-herausschlägt**, ist er nicht an

Stunden gebunden. Wenn der Geschworne die Arbeit verdingt, untersucht er die Härte des Gesteins u. macht in dasselbe ein Zeichen, **G-stufe**, wornach er sich richtet, wenn er das **G. abgibt** oder **abräumt**, d. h. untersucht, ob die Arbeit verhältnismäßig vollbracht ist. Der Vertrag u. wie er erfüllt ist, wird in das **G-buch** eingeschrieben. 4) Gehalt, Renten; vgl. Leibgedinge. (Fch.)

**Gedingen** (Rechtsw.), 1) einen Vertrag abschließen; 2) so v. w. Appelliren.

**Gedörnte Klienstöcke** (Hüttenw.), s. u. Darren 7).

**Gëdor** (a. Geogr.), Stadt des Stammes Juda, früher von den Chamiten bewohnt. Unter Hiskia ließ sich eine Colonie der Simeoniten hier nieder.

**Gedörnter Schnëpsenkopf**, s. u. Stachelshnede.

**Gedrängt** (Bot.), sehr dicht zusammen stehend.

**Gedrängte Schreïbart**, Darstellung vieler Gedanken mit wenigen Worten.

**Gedrehte Seide**, s. u. Seide.

**Gedritte Blätter**, s. u. Pflanzen u.

**Gedrittrelm** (Poët.), s. u. Sonett u.

**Gedrittsehein** (Astr.), s. u. Aspecten.

**Gedrittspiel**, so v. w. Brelan.

**Gedrosia** (a. Geogr.), Landschaft Großasiens, zwischen Arachosia, Drangiana, Indosthytia u. Karamania, also das j. Beludschistan. Der ganze südl. Theil war eine Sandwüste (**G-sische Wüste**), u. nur hier u. da an den, in der Steppe sich verlierenden Bergflüssen bewohnt; der nordwestliche Theil, durch den Bätios, die Parthischen u. Arabischen Gebirge gebirgig, war mehr bewohnt; bedeutender Fluß der Arbis. Die **Einw.** (**Gedrosier**) trieben Viehzucht, Handel mit Spezerien; die an der Küste waren Ichthyophagen. Durch G. zogen Semiramis, Kyros u. Alexander d. Gr. (s. Alexander d. Gr. Krieg gegen Persien u.), die alle großen Verlust an Menschen u. Zugvieh hier erlitten. Letzter kam nach der Hauptstadt Pura, wo sein Heer einige Erfrischungen fand, u. wo er Parthis kennen lernte. (Hl. u. Lb.)

**Gedrückte Leinwand**, s. u. Leinwand. **G-ter Musselin**, s. u. Musselin.

**G-tes Leder**, Leder, auf welchem, nachdem es naß gemacht ist, mit besondern Formen Bilder u. Blumen eingepreßt sind. **G-Tapeten**, s. u. Tapeten u.

**Gedrückte Bögen** (Baut.), s. Bogen (Baut.).

**Gedrückter Pfuhl** (Baut.), s. u. Glied 13) u.

**Gedrückte Söhle** (Pferdw.), s. Sohlendrückung. **G-s Pferd**, s. Sattelbrud.

**Gedrückschnäbler**, Vögel, so v. w. Festschnäbler.

**Gëdsche-muga-schurin** (ind. Myt.

Mythol.), Reithier des Ganesa, f. d.

**Geduld, 1)** Fertigkeit, Widerwärtigkeiten ohne Widerstand so zu ertragen, daß man dabei Hoffnung u. Gleichmuth behält; das Gegentheil Ungeduld. **2)** (Patientia), Eigenschaft Gottes, daß er die Sünder schont.

**Geduldampfer (G-kraut),** Rumex patientia.

**Geduldete Religion,** eine Religion, die in einem Staate nicht Staatsreligion ist, deren Befenner aber freie Uebung unter gewissen Beschränkungen u. Bedingungen erhalten haben, vgl. Toleranz.

**Gedumah,** Reich, f. u. Dschalofer.

**Gedydeh,** Ort, f. u. Dase 4) d).

**Geebs** (Wilselm), geb. 1800 zu Antwerpen, wo er sich u. später zu Paris zum vorzügl. Bildhauer bildete, schloß sich in Brüssel der belg. Revolution 1830 an. Von ihm das Monument auf dem Märtyrerplage zu Brüssel, eine Statue des Grafen Belliard, Grabmonument des Grafen Fr. Merodeu. a.

**Gefide** (Rechtsw.), so v. w. Eideshelfer.

**Gēel,** Marktst. im Bzl. Turnhout, der belg. Prov. Antwerpen; merkwürdig wegen der großen Menge Wahnsinniger. Seit unendlichen Zeiten besteht daselbst eine Irrenanstalt. Die Irren sind jedoch unter die Einw. vertheilt; 7500 Ew.

**Gēel, 1)** (Johannes Franz van G.), geb. 1756 zu Mecheln, Bildhauer, Professor der Akademie zu Antwerpen, st. daselbst 1830; Werke in den Kirchen der genannten Städte. **2)** (Johannes Ludovicus van G.), Sohn u. Schüler des Vor., geb. zu Mecheln 1757, 1807 Prof. an der Akademie das., studirte in Paris von 1809—1813 die dort aufgeführten europ. Kunstschätze, 1816 Bildhauer des damal. Kronprinzen, nachherigen Königs der Niederlande, der ihn nach Rom reisen ließ. Nach seiner Rückkehr verfertigte G. den großen Löwen auf dem Schlachtfelde von Waterloo u. v. a. Sculpturen. **3)** (Jakob), geb. zu Amsterdam 1789, 1823 2. u. 1833 1. Bibliothekar u. Professor zu Leyden. Von ihm: Ausgabe des Theophr. Amst. 1820, Die vatican. Excerpte aus Polybius, Leyd. 1829; schr. mehr. Belletristische u. übersezte viel ins Holländische. (Sp.)

**Gēelberg,** Dorf am Schwarzwald des Herzogth. Gotha, Glashütten, 250 Ew.

**Gēelen, 1)** Fluß in der niederländ. Prov. Limburg; **2)** Dorf im Bezirk Maasstricht derselben, 2300 Ew.

**Gēelvink,** Bai, f. u. Neuguinea u. u.

**Gēenna** (Helw.), so v. w. Gehenna.

**Gēeren, G-tauc,** f. u. Tauc.

**Gēerfalk,** so v. w. Edelstall.

**Gēeria** (G. Bl.), Pflanzengatt. aus der nat. Fam. der Theegewächse, Ternstroemiaceae Rehb. Arten in Java.

**Geertsberge,** Stadt an der Dender, im Bezirk Alost der belg. Prov. Flandern; 7400 Ew.

**Gēervilt,** Flecken, f. u. Putten.

**Gēes u. Gēesen,** Land u. Volk, so v. w. Habesch. **Gēessa,** Fluß, f. u. Rubien. **Gēeschen,** f. u. Habesch. **Gēesprache,** so v. w. Aethiopische Sprache.

**Gēest,** hoch u. trocken gelegtes, unfruchtbares Land in Deutschland, im Gegensatz des Marschlands.

**Gēeste,** Fluß im hannövr. Herzogth. Bremen, fällt in die Mündung der Weser, auf einige Meilen schiffbar.

**Gēesthacht,** Dorf, f. u. Bergedorf.

**Gēestland, 1)** überhaupt so v. w. Geest; bes. **2)** Landherrnschaft der Stadt Hamburg, darin Eppendorf, Dorf an der Alster, schöne Kirche, Badeanstalt, 700 Ew. Dabei Harstehude, sonst Kloster, jetzt Landgut u. Gasthof, in dessen Garten die Hagedorns-Liche; Warmbeck, Dorf, Färbehölmühle, Kattunfabrik, mit den nahen Dörfern 1600 Ew.; Hamm u. Horn, 2 Dörfer, Baumwollenspinneret, viele Gartenhäuser, 3000 Ew.; **3)** so v. w. Slethland, f. u. Hadeln; **4)** f. u. Bremen (Herzogth.) u. (Wr.)

**Gefächholz** (Forstw.), so v. w. Fächholz.

**Gefährde** (Rechtsw.), so v. w. Arglist, Bosheit. **G-eld,** f. u. Eid.

**Gefährliche Inseln,** f. u. Niedrige Inseln.

**Gefährte, 1)** eine Person, welche mit einer andern etwas gemeinschaftlich thut; **2)** (Bergb.), eine schmale Kluft, welche den Gang begleitet od. durchseht; od. sein Streichen verändert, dah. das **Gefährstrecken,** die Richtung eines Ganges an einem Ort, zum Unterschiede vom Hauptstreichen. **3)** (Jagdw.), so v. w. Fährte; **4)** (Mus.), so v. w. Comes 4), vgl. Fuge u.

**Gefäll,** Flecken, so v. w. Geseß.

**Gefällbret,** f. u. Waschwerk.

**Gefälle, 1)** Abhang der Stromfläche, od. die Abweichung ihrer Oberfläche von der wahren Horizontallinie. <sup>2</sup>Fälschlich benennt man das G. eines Flusses nach dem gewöhnlich ungleichen Abhang seines Grundes; daher **Alfer-G.**, der Abhang zwischen 2 Erhöhungen im Flußbette. <sup>3</sup>Die Größe des G-s wird nach einer gewissen Länge des Wasserspiegels bestimmt, z. B. auf 100 F. 1 B. G. Durch das G. wird die Fortbewegung, Strömung des Wassers bewirkt; je größer das G. ist, desto größer ist die Geschwindigkeit des Wasserabflusses, welcher reißend wird, wenn das G. auf 60 F. Länge mehr als 1 F. beträgt. Das G. wird durch eingeschlagene Stäbe u. daran befestigte Seelatten, durch Wisiren u. eine Wasserröhre gefunden u. an einer an den Stäben bemerzten Horizontallinie gemessen. **Archeng-G.**, das G. der Mühlenarchen od. Gerinne, hölzerner Kasten zum Zu- u. Abfluß des Wassers auf die Räder. Daher **Druckwasser,** das G. der Gerinne oberhalb der Wasserräder, zum Unterschied des G-s der Gerinne.



rinne unterhalb derselben. **3)** Der Abhang eines Orts gegen einen höher gelegnen. **3)** (Berg.), so v. w. Durchlaß. **4)** Gräben, in denen sich die größten Körner aus den Pochtrögen absetzen. (*Gü. u. v. Eg.*)

**Gefälle, 1)** jede Art von Renten; **2)** das, was der Grundherr ob. die Obrigkeit von einem Gute od. einer Sache erhält.

**Gefälleekästchen** (Hüttenw.), s. u. Wäskwerk.

**Gefälligkeit**, die Bereitwilligkeit, das Betragen so einzurichten, daß es Andern angenehm ist; Dienstfertigkeit scheut dagegen auch große Aufopferungen, Andern zu nützen, nicht, nimmt auch mehr auf den realen Nutzen Bedacht, den sie Andern bringt, als daß sie blos ihr Wohlgefallen zu gewinnen strebt; **Verhältnißzeit** ist ein höherer Grad derselben, der jedoch zur Verpflichtung, zur Erkenntlichkeit, zu Gegen=G=en auffordert. (*Pr.*)

**Gefällladen**, s. u. Mühle.

**Gefälle**, so v. w. Faltenwurf.

**Gefäng**, so v. w. Bäume des Luchs.

**Gefängniss, 1)** Ort zur Aufbe-  
wahrung angeklagter od. höchst verdächtiger  
Personen (**U n t e r s u c h u n g s = G.**) oder  
solcher, die für eingegangene Verpflichtungen  
keine Zahlung geleistet haben (**S c h u l d =**  
**G.**), od. auch zur Veraubung der persönl.  
Freiheit als Strafe (**G = s t r a f e**), meist  
für leichtere Vergehen, oft nur für Polizeis-  
vergehen, auch nur auf eine kürzre Zeit, von  
einigen Tagen, Wochen od. Monaten, wäh-  
rend die mit länger u. strenger Haft zur  
Strafe belegten in eignen Strafanstalten (s.  
d.) verwahrt werden. **2)** Diese Klassen von  
Gefangnen sollten stets streng von einander  
gesondert sein, wenn sie sich auch in Einem  
Gebäude befinden. Mehr über die verschied-  
nen Klassen s. Gefangene. **3)** Ein G. in die-  
sem Sinne erheischt Festigkeit, um das Ent-  
kommen der Gefangnen zu hindern, u. gute  
innere Einrichtungen, um den Gefangnen,  
welche größtentheils doch nicht schwerer Ver-  
gehungen überwiesen sind, ihre Freiheits-  
veraubung nicht zu sehr fühlen zu lassen,  
u. ihnen bes. einen gesunden Aufenthalt  
zu gewähren. **4)** Ersteres wird am Besten  
durch festen Bau mit großen Quadersteinen  
erreicht, oder, bei kleineren G=en, die wohl-  
feiler sein müssen, durch blockhausartiges  
Bauen mit Baumstämmen. Will man bei  
letztern ganz sicher gehen, so baut man das  
G. aus Quadern, od. wohlfeiler aus 2  
Balkenlagen, zwischen die man ganz feinen  
Sand füllt. Drißt der Gefangne aus, so  
läuft der Sand durch die gemachte Oeffnung  
in das G. u. hindert ihn so am Entweichen,  
od. verräth am nächsten Morgen seinen Plan.  
**5)** Die Fensteröffnungen werden mit Gittern,  
die Thüröffnungen mit starken eichenen Pfo-  
stentbüren, auch wohl mit Eisen beschlagen  
u. mit guten Schlössern u. Riegeln versehen,  
die Ofenlöcher mit ähnlichen verschließbaren  
Thüren verwahrt. **6)** Eine besondere Aufmerk-  
samkeit erfordert das Local, wo wichtige

Untersuchungsgefangne, bes. wegen dersel-  
ben Sache sitzen, um ihnen die Verbindung  
mit Außen u. unter sich unmöglich zu machen,  
da sie Erstes durch Zuwerfen oder Zustechen  
von Briefen, Zetteln, Letztes durch lautes  
Sprechen, Zurufen, Klopfen ic. möglich zu  
machen suchen werden. Erstes wird zum  
Theil durch nach außen u. oben sich erwei-  
ternde jalouseartige Verwahrungen mit  
Drahtgittern, Letztes dadurch vermieden, daß  
man die in derselben Untersuchung Begrif-  
fenen immer durch leere Zellen trennt; indessen  
wird die Verschlagenheit u. Langeweile oft  
auch die besten Mittel zu Schanden machen.  
**7)** Ketten an die Hände u. Füße der Gefang-  
nen gehören sich nur für schwerere Straf-  
anstalten. Unterirdische, feuchte Gewölbe  
od. solche, wo wohl sogar Wasser steht, dür-  
fen zu neuern G=en nicht mehr angewen-  
det werden, wohl aber ist ein dunkles Be-  
hältniß erlaubt, um störrische Gefangne  
zur Besinnung zu bringen. **8)** Förderung  
der Gesundheit u. verhältnißmäßige Be-  
quemlichkeit wird am besten durch Reinlich-  
keit, Ordnung u. Zugang von freier Luft  
(letzte durch angelegte Ventilatoren ein-  
gelassen) befördert. Nie sollten G=e am  
Wasser, in Sümpfen oder sonst an unges-  
unden Orten liegen. **9)** Corridors durch das  
Gebäude des G=es mit Licht u. Luft, nicht  
zu enge, doch wohlverwahrte Zellen zu bei-  
den Seiten der Corridors, Arbeitsäle um die  
Schuldb= u. Strafgefangnen (obgleich beiderlei  
nur in eigentl. Strafanstalten zur Arbeit zu  
zwingen sind) zusammen arbeiten zu lassen,  
wobei jedoch, der Ordnung wegen, Schwe-  
igen geboten sein muß, sind gut. Das G.  
muß auch einen **G = h o f** zur körperl. Be-  
wegung der Gefangnen zu gewissen Stun-  
den, haben, u. in ihm einen bedeckten Ort,  
um auch bei schlechtem Wetter sich Bewe-  
gung machen zu können. **10)** Von außen  
müssen G=e so gebaut werden, daß sie durch  
Festigkeit u. Solidität imponiren; zugleich  
müssen sie aber den Eindruck des Ern-  
sten machen. Vermeidung jedes Schmu-  
des, wenig Fenster, kleine fest verwahrte,  
außen beschlagne Hausthüren, im untern  
Stoß häuslich Werk, niedrige Stodwerke  
müssen sie daher charakterisiren. **11)** Das See-  
lenheil der Gefangnen in den G=en zu för-  
dern, hat man in neuern Zeiten ebenfalls  
versucht, u. hauptsächlich zeichnete sich in  
England die Quaderin, Mistress Fry (s. d.),  
durch die Sorge für dasselbe aus. Sie brachte  
in 'das gänglich verwilderts G. Newgate  
Lehre, Trost, Beschäftigung, u. so gelang  
es ihr, aus dieser Höhle des Jammers eine  
Schule zu machen, woraus die Verbrecher  
oft wahrhaft gebessert hervorgehen. Auch  
auf dem Continent hat dies in neuer Zeit  
Nachahmung gefunden. **12)** (**Gef.**) Bei  
den Hebräern befanden sich **S t a a t s =**  
**G = e** an den Palästen der Könige, od. in  
den Häusern der Obersten der Leibwache u.  
der Statthalter, die zugleich Executoren der

Criminalurtheile waren. Auch Stadt = G = e werden erwähnt. Die Gefangnen wurden durch Ketten gefesselt in einen hölzernen Kasten gefesselt. "In Athen gab es mehr. G = e, eins auf dem Markte, worin Schuldner u. bloß am Entlaufen gebindert wurden, ferner das Sophronisterion (eigentlich bloß ein Correctionshaus) u. die Timoria für Staatsverbrecher. "In Rom erbaute Ancus Marcius das erste G. (Carcer publicus), in das bürgerlose Schuldner kamen; Servius Tullius vergrößerte es durch das Tullianum, einen unterirdischen gewölbten Gang, wohin meist schwere Verbrecher, geführ. Kriegsgefangne u. gebracht u. gewöhnl. getödtet wurden. Ein 2. G. legte in der 9. Region der Decemvir Claudius unweit des Theaters des Marcellus an. "Im Mittelalter wurden hauptsächlich die Thürme von Burgen (s. Burgverließ) zu G = en gebraucht u. hierbei die Gesundheit der Gefangnen oft nicht im mindesten beachtet. Wes. litten die Gefangnen in diesen, da die G = e meist unterirdisch waren (s. u. Dublietten), durch Rässe u. Kälte, oft aber auch, wenn die G = e in der Höhe angebracht waren, im Sommer durch die unausgeglichne Hitze, wie dies in den Bleikammern zu Venedig u. zum Theil auch in der Bastille zu Paris der Fall war. "Andre G = e, bes. in großen Städten, hatten die Unvollkommenheit, daß in ihnen eine Masse der verschiedenartigsten Gefangnen zusammengebracht waren u. in einerlei Behältniß leben mußten. Zum Theil sind ob. waren vor Kurzem solche G = e in großen Städten noch gewöhnlich (so zu Paris in St. Pelagie) u. arten in England selbst in völlige kleine Gefangenstädte aus (vgl. Kinsbich). "Im Orient sind die G = e meist in dem Hause des Richters, der einen seiner Diener zum Gefangenwärter macht. "In China bilden die G = e meist große Vierecke, wo die Gefangnen in bes. Zellen wohnen, aber die Erlaubniß haben, im Hofe spazieren zu gehn. Patrouillen durchschleichen bei Nacht das G. u. verhüten das Entkommen. "Bei den europäischen G = en hat man erst in den letzten Jahrhunderten Sorge für die Gesundheit der Gefangnen mit der für ihre Sicherheit zu vereinigen gesucht, u. bes. hat sich Howard in der 2. Hälfte des vor. Jahrh. u. in neuer Zeit Julius hierin große Verdienste erworben. Auch Dölar, Kronprinz v. Schweden, hat kürzlich ein eignes Buch über G = e geschrieben. Ueberhaupt hat man sich neuerdings der G = e sehr angenommen, u. in Frankreich, Preußen, Sachsen u. sind die alten G = e wesentlich verbessert u. sehr gute neue angelegt worden. "Bes. sind die G = e in den nordamerikanischen Freistaaten, als Muster anzusehn. Mehr über sie s. u. Luchthaus. Vgl. Arrest, u. Strafe 11 u. Verhaftung. (Sch. u. Pr.)

**Gefängnisserbrechung** (Rechtswiss.), Carceris estractio, s. u. Amtsverbrechen 11 u. unt. Gefangenbefreiung, bes. 1.

**Gefängnisfieber** (Med.), s. Rerterfieber.

**Gefängnisstrafe**, s. u. Strafe 17—20.  
**Gefährdetes Feuer**, so v. w. Buntet Feuer, vgl. Indianisches Feuer.

**Gefärbtes Glas**, s. u. Glas.  
**Gefärbtes Gold**, Behandlungsart des Goldes, wo man ihm durch Zufügung verschiedner Metalle mehr. Farben gibt u. daraus auf Dosen, Stockknöpfen, Uhrgehäusen u. dgl. verschiedene Figuren bildet.

**Gefärbtes Leder**, Pergament, Siegellack, s. u. Leder, Pergament u. Gefärbtes Papier, so v. w. Buntet Papier.

**Gefäß**, 1) der Theil einer Sache, wo man sie ansaßt, bes. 2) bei Degen; 3) hohles hölzernes, irdnes, gläsernes, metallnes Werkzeug, andre Körper darin aufzubewahren, z. B. Braus = G., Wein = G., Trink = G. u. (s. d.), vgl. Schüssel, Krug, Wase, Urne, Krater u. 4) s. u. Glashütte 1.

**Gefäßbarometer**, s. u. Barometer 1.

**Gefäßbogen**, s. u. Arterien 10, u. G. des Füssrückens, s. u. Fußarterien 11.

**Gefäßdurchschlingung**, von Stillung angegebne Art der Blutstillung, wobei das Ende des durchschnittenen Blutenden Gefäßes durch ein oberhalb durch beide Wände des Gefäßes gestochnes Loch durchgesteckt u. gezogen wird.

**Gefäße** (Vasa), 1) (Anat.), Körperorgane, die in innern Höhlen Flüssigkeiten umfassen; 2) bes. solche, worin Flüssigkeiten während des Lebens hindurchgehen, so daß also auch Samen =, Gallen =, Harn = G. u. darunter begriffen sind; 3) bes. aber Blut = u. Lymph = G. (s. b.); diese sind auch nur in der G = lehre besaßt; vgl. Angiologie, so wie auch das G = system, als Inbegriff derselben in ihrer organ. Verbindung mit dem Herzen sich nur auf sie bezieht. Sie alle haben den Charakter, aus röhrenförmig zusammentretenden Häuten zu bestehen u. sich von größern Röhren aus (G = stämmen) zu verästeln (G = äste, G = zweige zu bilden), die in sich wieder auf mancherlei Art (wie durch G = ringe, G = netze) sich vereinen, in ihren kleinsten Enden aber (G = mündungen) sich in Körperhöhlen, ob. auch nach außen öffnen. Die Bildung organ. Theile auf diese Weise wird als G = bildung bezeichnet. Sie ist die verbreitetste u. frühest des thierischen Körpers. Theile, die sich durch reichliche u. ansehnliche G. auszeichnen, nennt man gefäßreiche. Größere G. haben wieder ihre kleinern (G. der G., Vasa vasorum), die zu ihrem Eigenleben gehören, eben so G = nerven. 4) (Bot.), s. Safttröhren. (Pt.)

**Gefäßfieber** (Med.), s. u. Fieber 11.

**Gefäßformation**, s. u. Pflanzen 1.

**Gefäßshaut des Auges**, s. u. Auge 1.

**Gefäßkrankheiten**, die wichtigsten sind die Entzündung der Arterien (Arteriitis) u. die Darmentzündung, das Aneurysma, die Telangiectasie u. die im höhern Alter öfter vorkommende Verhärtung.

**Gefäßkranz**, s. u. Gehirnarterien.

**Gefäßraum** (Physiol.), s. u. Embryo.

**Gefähr**, 1) die Möglichkeit eines Uebels; 2) dieses Uebel selbst; 3) bei Käufen läuft der Käufer die G., die ein gekaufter Gegenstand leiden kann, von dem Moment an, wo der Kauf geschlossen ist.

**Gefähr, Inseln der**, Inselgruppe, s. u. Schifferinseln a).

**Gefallen**, mit Lust od. Vergnügen verbunden sinnlicher Eindruck, sofern sich die Vorstellung auf die nächste Veranlassung dieses Vergnügens wendet. Alles, was die Harmonie im Leben vollendet u. einem gefühlten Bedürfnis abhilft, gefällt, auch wenn es sich dem ästhet. Sinne nicht als schön darstellt. **Gefällsucht** ist die übermäßige Neigung, Andern zu gefallen. (Wd.)

**Gefallene** (Kirchw.), 1) so v. w. Lapsi; 2) so v. w. Geschwächte.

**Gefängnisbefreiung** (Crimen effracti carceris), 1) die willkürliche Erlösung eines Straf- od. Detentionsgefangenen (nicht eines, bloß wegen Schulden sitzenden Civilarrestanten, s. u. Arrest. ff) aus dem Gefängnis, geschieht A) durch den Gefangenen aufseher, dann ein Amtsverbrechen (s. d. n.); B) durch den Gefangenen selbst. Strafe nach röm. Recht: a) bei Entweichung aus dem Sicherungsgefängnis: Tod, falls sie durch Complot mit Mithgefangenen od. durch Gewalt, willkürliche Strafe, wenn sie ohne erschwerte Umstände geschieht. b) G. aus dem Strafgefängnis, bestraft mit Schärfung derselben Strafe od. deren Verwandlung in härtere. Die Praxis nimmt häufig, nicht unstreitig, bei mangelnder Gewalt od. Complot, Straflosigkeit, sonst nur Disciplinarstrafen an. So auch in Desterreich, Frankreich (bei Gewalt 6 Monate bis 1 Jahr Gefängnis), Baiern (außer bei Gewalt an Personen oder mit andern Verbrechen), Sachsen (desgl. Stillschweigend), Württemberg (bei Gewalt oder Complot 8 Tage bis 6 Monate Gefängnis). C) G. durch einen Dritten wird, doch nicht unbestritten, bei Erbrechung des Gefängnisses (Carcera effractio im engeren Sinne) nach röm. Rechte mit körperlicher Züchtigung od. Bergwerksarbeit, od. Beidem; außerdem als Begünstigung des Verbrechens des Gefangenen, od. als Beihilfe zur Selbstbefreiung bestraft. Strafe nach Particulargesetzen: in Desterreich bei einem gefangenen Hochverräter 5 — 10 J., außerdem u. bei Nichtverletzung einer Amtspflicht, 6 Monate bis 1 Jahr Kerker; Preußen 4 — 6 Monate, bei Gewalt u. Gefängnisbrechung 1 — 6 Jahr Zuchthaus, bei einem gefangenen Hochverräter 10 Jahr Zuchthaus

bis Schwert; Baiern Gefängnis nach Verschiedenheit der Verbrechen, bei einem Kapitalverbrecher 4 — 6 Jahr, bei einem, dem Zuchthaus unterliegenden Verbrecher 1 — 4 Jahr Arbeitshaus; Sachsen, bei Gewalt 6 Monate Gefängnis bis 2 Jahr Arbeitshaus, außerdem 3 Wochen bis 1 Jahr Gefängnis; Württemberg, Kreisgefängnis bis 3 Jahr Arbeitshaus; Braunschweig, 4 Monate bis 3 Jahr Gefängnis od. Zwangsarbeit. Der franz. Code pénal straft von 6 Tagen bis 3 Monaten Gefängnis u. von 1 — 3 J. Zuchthaus je nach der Größe der Strafbarkeit des Befreiten u. je nach der angewendeten Gewalt. (Bs.)

**Gefängene**, 1) Angeschuldigte, deren Verhaftung (s. d.) Behufs des Detentions- oder Strafarestes (s. u. Arrest; daher Straf-G., Detentions-Gefängnis), erfolgt ist. 2) Ihre Aufbewahrung darf nur aus den, die Verhaftung rechtfertigenden Gründen (s. u. Verhaftung. ff) u. muß auf die möglichst leichteste Art (s. ebd. u. ff), möglichst ohne Nachtheil der Gesundheit u. mit Sorgfalt für deren Herstellung bei entstehender Krankheit geschehen; s. u. Gefängnis. 3) Sofort nach der Verhaftung erfolgt die während der Detention öfter zu wiederholende Untersuchung des G., seiner Kleidungsstücke u. des Gefängnisses (Visitation) Behufs der Erlangung von Merkzeichen, Anzeigen u. gefährlicher od. schädli. Werkzeuge. 4) Geschieht die Verhaftung, um Collision zu verhüten (s. u. Verhaftung), so muß jede Gelegenheit dazu entfernt werden. 5) Der Aufwand dafür ist von dem G., wenn er schuldig ist od. durch verdächtiges Benehmen die Untersuchung veranlaßt hat, außerdem von der Gerichtsherrschaft zu tragen. 6) so v. w. Kriegsgefängene. (Bs.)

**Gefängene Weine**, s. u. Wein.

**Gefängenschaft der Juden**, s. u. Hebräer n. n.

**Gefängenswärter** (Commentariensis Carcerarius, Custos carceris), Gerichtsdiener, zur Verwahrung, Bewachung u. Verpflegung der Arrestanten, vgl. Criminalge richt.

**Gefascht** (Her.), so v. w. in die Quere gestreift. **Gefasst**, wenn eine Figur von der andern getragen wird.

**Gefecht** (Rriegsw.), 1) der Kampf Einzelner od. ganzer Abtheilungen mit tödtl. Waffen gegen einander, mit der Absicht, den Gegner zu tödten, od. durch Wunden unschädlich zu machen. 2) Der Kampf des Einzelnen gegen den Einzelnen ist Zweikampf, der Mehrerer bis zum Betrag einiger hundert gegen einander Scharmüßel, der von ungefähr 500 — 10,000 M. Affaire od. Gefecht im engeren Sinne, der von noch zahlreichern Heerabtheilungen Schlacht (s. d. a., vgl. Rencontre, Attaque, Belagerung). 3) Jede Abtheilung muß, bevor das G. beginnt, das Terrain, auf dem sie fechten will, genau kennen lernen, dasselbe also gut

gut recognosciren u., wo möglich, abpatrouilliren lassen; ferner muß jede ihre Streikkräfte dem Feinde verbergen, also sie in der Regel verdeckt aufstellen, um den Gegner, wenn man stärker ist, als er, abzuschnellen od. mit Cavallerie zu überraschen, wenn man schwächer ist, sich bei Zeiten zurückzuziehen. "Hat man das G. einmal beschloffen, so ist es meist zweckmäßig, rasch den Feind angreifen. Dabei müssen aber alle mögliche Fälle berücksichtigt werden, so ein Sammelplatz für den Fall, daß man geschlagen wird, die Uebergänge über einen im Rücken gelegenen Fluß, die Durchgänge durch ein Defilé zc. bestimmt sein. Gute Reserven u. richtige Anwendung derselben sind das wahre Mittel, um ein G. zu seinen Gunsten zu entscheiden. "A) Bei der Infanterie werden die Gewehre u. die Munition vor dem G. gehörig unter sucht u. die Soldaten erinnert, nicht zu früh zu feuern. Dies geschieht, geschlossen, nie unter 300 Schritt, wo möglich nicht unter 150—200. "Bei dem Avanciren gehn der Infanterie meist Tirailleurs voraus, die auch die Flanken der Inf. decken u., wenn das Vorrücken in Colonnen geschieht, die Lücken zwischen denselben ausfüllen. Soll die Inf. feuern, so werden die Tirailleurs vorher zurückgerufen, vgl. Tirailleurs; die angreifende Abtheilung marschirt auf u. gibt so das Feuer. "Bayonetangriffe geschehn meist in Colonne. Es ist streitig, ob dabei die Gewehre geladen od. ungeladen sein sollen. Letztes scheint jedoch wegen der leicht durch zu frühes Schießen entstehenden Unordnung besser zu sein. "Gegen Cavallerie feuert Fußvolk nie unter 100, wo möglich auf 40 Schritt, u. hält die Quarrés, am zweckmäßigsten die vollen Quarrés, gehörig zusammen. Für das G. passend sind nur das Feuer in ganzen Bataillons u. das Kottenfeuer, s. Feuer. Gegen Cav. u. Inf. in großer Nähe (unter 80 Schritt) ladet man oft 2 Kugeln auf einmal. "Zur Deckung von Geschütz od. sonst außer eigentl. Thätigkeit befindliche Inf. muß sich hinter Ungleichheiten des Terrains gegen feindl. Kanonenfeuer ganz od. zum Theil zu decken suchen; wo dies nicht möglich ist, kann sie sich niederlegen. "Zur Eroberung von Geschütz werden gewöhnlich Tirailleurschwärme, denen die Colonnen, so viel wie möglich die Deckungen, welche der Boden bietet, benutzend, folgen, vorgesendet. Die Tirailleurs beobachten das Geschütz genau u. werfen sich, sobald sie den Witz des gegen sie feuernden Geschützes wahrnehmen, zur Erde nieder. Hat man nur 1 Geschütz gegen sich, so rücken die Tirailleurs wohl auch (wie bes. in der Vendee geschah) in langen Reihen an, so daß immer die einzelnen Leute sich Nacken in Nacken decken u. sich so bewegen, daß stets der Vorderste zwischen dem Hintersten u. dem Geschütz ist. Das Geschütz hat daher, wenn 4

— 5 solche Tirailleursreihen anrücken, sehr wenige Zielpunkte, u. die Kartätschen können daher wenig wirken. "Infanterie gegen Infanterie vertheidigt sich, indem sie den Feind mit gutgezieltem Feuer fest empfängt. Hat der Feind hierbei ein Hinderniß, einen Bach, eine Fede u. dgl. zu übersteigen, so stellt sie sich etwa 100 Schritt weiter rückwärts u. empfängt den Feind, während er das Hinderniß passirt, mit einem tüchtigen Feuer; gut ist es, wenn Inf., auf die man sich verlassen kann, im offenen Feld dem Feinde fest entgegen geht, od. in seiner Flanke während des Angriffs eine Bewegung ausführt, bes. beim Bayonetangriff, da stehend eine Truppe wohl selten den Bayonetangriff aushält. Tirailirt die Infanterie u. wird von Tirailleurs angegriffen, so setzt sie diesen möglichst verdeckt u. geschützt, hinter allen Terrainingenständen ein wohlgezieltes Feuer auf 200 Schritt od. näher entgegen. Die darf eine tirailirende Truppe ohne geschlossene Soutiens sein. Rückt der Feind in einer einzelnen Colonne an, so umschwärmen ihn die Tirailleurs immer feuernd, rückt er in bedeutender Breite von mehr. Bat. vor, so ziehn sich die Tirailleurs auf ihre Gros zurück u. einige Kotten umschwärmen u. beschießen noch immer die Flanken des Feindes. "Infanterie gegen Cavallerie vertheidigt sich immer im Quarré u. jezt stets im vollen Quarré. Gegen Flankurs bilden die Flügelzüge der Bat. Flanken, u. greifen diese Flankurs das Bat. im Rücken an, so macht das 3. Glied Front gegen dieselben u. wird sie mit Leichtigkeit abwehren. "Der vorzüglichste Schutz der Infanterie gegen Artillerie ist die Aufstellung. Jedes Ravin, jede irgend deckende Erhebung des Bodens, jede Terrainfalte, muß benutzt werden u. selbst die kleinste Erhöhung wird bei Kollschüssen machen, daß die Kugeln über die Infanterie weggehn. "B) Die Bestimmung der Reiterei ist der Angriff, in dessen greift sie Inf. in der Regel nicht in der Fronte, sondern in der Flanke an; u. ist das Fußvolk in Quarrés aufgestellt, die Ecken, als die schwächsten Punkte. Sie unternimmt diesen Angriff nur, wenn die Infant. schon geraume Zeit geseuert hat, welches Feuer sie ihr durch Blänker abzulocken sucht, od., wenn die Inf. durch anhaltendes Artilleriefeuer mit Kartätschen in Unordnung gebracht ist. "In der Regel erfolgt der Angriff auf ein Quarré escadronsweise en échelons, od. die einzelnen Escadrons mit halben od. ganzen Escadronsdistancen hinter einander. Wird der Angriff der 1. Escadron abgewiesen, so löst sich diese in Blänker auf u. formirt sich wieder hinter den andern Escadrons u. die 2. u. folgenden versuchen eben so den Angriff. Dringt die erste Schwadron in die Infant. ein, so unterstützen sie die herbeieilenden folgenden. Hier u. bei dem G. von Cav.



gegen Cav. kommt der Angriff en échelon u. noch mehr der en muraille, immer weniger vor. <sup>16</sup> Bei Cav. gegen Cav. entscheidet bes. der Nachdruck des Angriffs. Auf die Güte, Kraft u. Größe der Pferde kommt daher auch viel an, auch darauf, daß der Angriff nicht zu zettig beginnt, der Angreifende also nicht zu bald, sondern erst auf etwa 300 Schritt in Galop, u. auf 80—100 Schritt in Carrière fällt. Auch das Ueberflügeln ist wichtig, u. man sucht daher beim Angriff dem Feinde immer einen Flügel abzugewinnen. <sup>17</sup> Leichte Cavall. pflegt schwere nicht gleich Anfangs anzugreifen, sondern sie durch Blänker zu beschäftigen u. ihre Blänker zu werfen u. ihr in die Flanke zu kommen zu suchen u. Hat die schwere Cav. sich hierdurch zu Angriffen auf einzelne Abtheilungen verleiten lassen u. ist sie hierauf aus einander gekommen u. in Unordnung gerathen, so attackirt sie alle Abtheilungen, sich vereinigend, auf einmal. Schwere Cav. ist hier meist im Nachtheil. Schwere Cav. hat sich vornehmlich geschlossen zu halten u. ihre Flanken zu decken. Thut sie dies u. braucht man die Cav. massenweise zu 5—10 Regimentern zu Angriffen in Colonnen von Escadrons od. doppelter Escadronsbreite, so kann man selbst mit schlechter Cavallerie Großes ausrichten. <sup>18</sup> Hat Cav. den Feind geworfen, so verfolgt sie ihn mit Blänkern u. formirt, immer avancirend, ihre Escadrons wieder. Selbst geworfen, suchen die Offiziere die am weitesten stehenden Leute wieder zu sammeln. <sup>19</sup> Gegen Artillerie attackirt die Cavallerie entw. in großen Schwärmen, od. in Linie od. Colonne, wo sie so schnell wie möglich den Raum, wo ihr die Kartätschen am meisten schaden können (150—600 Schritt), zurückzuliegen sucht. <sup>20</sup> Vertheidigung der Cav. kann nur im Zusammenhang mit andern Waffengattungen geschehn u. auch hier muß sie fogleich wieder zum Angriff übergehn. Reiterei gegen Fußvolk kann eigentlich nie in den Fall der Vertheidigung kommen, allerdings sind einzelne seltne Fälle vorgekommen, wo sehr gutes Fußvolk schlechte Reiterei in Linie mit dem Bayonnet angriff u. warf, allein auch hier wirkte mehr das Unerwartete, Ueberraschende. <sup>21</sup> Reiterei gegen Reiterei wird stets unterliegen, wenn sie den Gegner stehend erwartet. Sie muß daher, an Zahl physisch od. moralisch schwächer, wenn der Feind den Galopp beginnt, Kehrt machen u. sich rückwärts zur Seite ausweichend od. im excentr. Rückzug nach mehreren Seiten, in mehreren Abtheilungen zurückziehen od. ist sie stärker, od. meint sie es moralisch zu sein, ihm im Gegenschoc entgegen gehn. Dabei muß die letzte Strecke auch im Carrière zurück gelegt werden. Ueberflügeln des Gegners wird hierbei wahrscheinl. entscheiden. Beim Echoc muß sie stets eine Abtheilung zurücklassen; bei der Vertheidigung ist dies

um so nöthiger, damit, wenn der Gegenschoc mißlingt, die Reserve die Verfolgenden attackiren u. vielleicht werfen kann. Leichte Reiterei benimmt sich blänkelnd ganz wie beim Angriff auf schwere (s. ob. u.). <sup>22</sup> Reiterei gegen Artillerie kann sich nur durch Aufstellung in einer gegen Kugeln gedeckten Falte des Terrains sichern, die sie um so leichter finden wird, da sie ihrer Natur nach sehr beweglich ist u. im Nothfall einige 100 Schritt rückwärts schnell herbeieilen kann. Findet sie aber kein solches Terrain, so bleibt ihr nichts übrig, als das Feuer ruhig auszuhalten, wenn einige Kugeln eingeschlagen sind, die Stellung zu ändern um den Feind in seiner Richtung irre zu machen, od. die Geschütze, die sie geniren, zu nehmen. <sup>23</sup> Artillerie setzt vor dem Gefecht Alles in gehörigen Stand, schießt die Vorrathswagen, Feldschmiede, Munitionswagen bis auf den nöthigen Bedarf außerhalb des Kanonenfeuers zurück, schließt die Proze u. Laffetenkästchen auf, legt 2 Cartouchen auf Kartätschen bereit u. Die Batterie hält sich dann möglichst gedeckt u. marschirt, wenn sie gebraucht wird, so schnell als möglich aus der Colonne in Zügen (zu 2 Geschützen), in Linie (mit Distanz von 10—20 Schritten) zwischen den einzelnen Kanonen auf u. proßt eben so schnell ab, beides wo möglich auf einem vom Feinde nicht gesehenen Terrain u. avancirt dann, wenn es das Terrain zuläßt, am Langtau. <sup>24</sup> Auch aufmarschirt, maskirt man die Batterie durch Truppen, bis auf die wirksame Schußweite, meist 1200 Schritt. Am Punkt, wo man feuern soll, angekommen, stellt man wo möglich die Proze u., bei der reitenden Artillerie, die Reitsperde der Mannschaft gegen das Kanonenfeuer des Feindes gedeckt auf, ohne sie zu weit (nicht über 100—300 Schritt) zu entfernen, od. andre Rücksichten einer guten Stellung zu verweisen. <sup>25</sup> Die beste Aufstellung der Geschütze ist auf einer sanft nach dem Feinde ablaufenden Höhe; minder gut ist die in einer Ebene, am nachtheiligsten, bergauf schießen zu müssen. Harter, fester Boden, wie Viehweiden, Wiesen, Brache ist für den Schuß am besten, am schlechtesten morastiger. Ueber ein Thal hinweg zu schießen, thut der Richtigkeit des Schusses Eintrag, wellenförmiges Terrain vor der Fronte schwächt die Wirkung der Kartätschen. Beim Debouché eines Defilés fährt man die Geschütze etwa 300 Schritt hinter ihm auf, um den Feind, wenn er aus ihm hervorkommt, mit Kartätschen zu beschießen. Kleine Hügel, Gräben u. benutz man, um die Geschütze wenigstens in etwas gedeckt aufzustellen u. hilft hier auch mit dem Spaten nach. <sup>26</sup> Das Geschütz steht, wenn man angreift, in 2—3 Batterien auf einem Punkt u. beschießt sodann die Stelle, wo der Angriff erfolgen soll, concentrisch. Außerdem vertheilt man noch die Batterien in Zwischen-



schenträumen von 600 — 1000 Schritt auf der ganzen Linie. Stets läßt man eine Reserve von Geschütz u. wählt hierzu meist die reitende Artillerie u. die 12pfünd. Batterien. <sup>20</sup> Das Feuer geschieht von jedem Geschütz einzeln u. nicht lagenweise. Die Geschütze sind hierbei 30 — 80 Schritt vor der Fronte aufgeföhren. Ein Offizier od. Unteroffizier der Batterie beobachtet; etwas der Batterie zur Seite reitend, den Aufschlag der Kugeln u. berichtet hiernach die Richtung u. den Aufsaß. Die Batterien auf den Flügeln schießen bes. nach der Cavall., die Batterien der Mitte auf den projectirten Angriffspunkt. <sup>21</sup> Auf feindl. Artill. feuert man nur dann, wenn diese ein Desfilé beschießt, od. wenn das Gefecht blos in einer Kanonade besteht u. man den Hauptangriff auf einer andern Stelle unternehmen will, od. bei Bedeckung eines Fußübergangs. <sup>22</sup> Artillerie ist am geeignetsten zur Vertheidigung, indem sie diestellungen wählen u. sich so aufstellen kann, daß sie gegen den angreifenden Feind in Vortheil ist. Nur Fußartill., u. bes. 12pfünd. Batt., werden hierzu verwendet. Man stellt sich aber so auf, daß die Flügel gedeckt sind, das Terrain das gegenüber liegende etwas, jedoch nicht zu sehr, dominirt, wo die Geschütze etwas gedeckt sind, u. vor sich einen sanften Abhang von höchstens 2 — 3°, u. an dessen Ende, 3 — 400 Schritt weit, natürl. od. künstl. Hindernisse, die der Feind, dem wirkfamsten Feuer der Batterien ausgesetzt, nur langsam überschreiten kann, haben. Der Weg zum Rückzug muß leicht sein u. nicht nach der Flanke gehn. Die eigentl. Positionsgeschütze, die 12pfünd., werden nur zur Vertheidigung des Punktes, den der Feind passieren muß, verwendet, sonst aber auf den Flügeln u. im Centrum aufgestellt; die 6pfünd. Batt. zwischen ihnen, die Haubizen so, daß sie Punkte, wo sich der Feind hinter Ravins, Gebüschen u. dgl. verbirgt, mit Granaten bewerfen kann. <sup>23</sup> Die Batterien werden so placirt, daß sie sich flankiren, so daß, wenn die eine gegen einen Angriff in Front mit Kugeln feuert, die zur Seite stehende den Angreifenden mit Kartätschen beschießt. Eine Artilleriereserve, wozu bes. reit. Art. u. sonst 6pfünd. Fußbatterien dienen, wird aufgestellt, um beweglich nach dem bedrohten Punkt zu eilen u. diesen zu schützen. Nöthigenfalls fahren sie in der Flanke des feindl. Angriffs auf, u. werden diesen oft durch die unerwartete Bewegung abwehren. Jede Batt. wird von Cavall. u. Inf., wo möglich von Beiden gedeckt u. muß bes. Acht auf die Flanken geben, da die Front meist hinlänglich durch das eigne Kartätschenfeuer der Artill. gesichert ist. <sup>24</sup> Artillerie gegen Infanterie feuert zuerst in der Entfernung von 800 — 1500 Schritt mit Ku-

geln, dann bei Positionsgeschütz mit 12150. Kartätschen, von 600 Schritt an mit 6150. u. von 400 Schritt an, bei 12pfündern, mit 3150., von 300 Schritt an, bei 6pfündern, mit 1150. Kartätschen. Selten wird die Inf., wenn nicht ungünstige Fälle eintreten, od. die Artill. ohne Munition ist, bis zu den Geschützen vordringen. Ist das Terrain vor den Geschützen faltig, so werden zuweilen Tirailleurs sich in Weste des Kleinen Gewehrschusses verbergen u. die Artilleristen tödten. In diesem Falle sendet man eigne Tirailleurs, wenn das Terrain es erlaubt, über dieselben weg zu schießen, gegen die feindl. Tirailleurs vor die Geschütze od. zwischen dieselben vor, od. man wirft die zwischen die Geschütze eingedrungenen Feinde durch die Bedeckung zurück. Inf., die gegen die Flanken vordringt, weist die Bedeckung der Geschütze zurück. <sup>25</sup> Von Artillerie gegen Cavallerie gilt ziemlich dasselbe, nur hat die Cavallerie durch die Schnelligkeit Vortheile, u. wird zuweilen zwischen die Geschütze eindringen, öfter aber gefährliche Flankenbewegungen machen können. Die Cavalleriebedeckung muß sie aber zurück schlagen. Gegen Cav. wie gegen Inf. wird aber die Artill. um so mörderischer wirken, je näher in ihren Bereich sie dieselben kommen läßt. Sie darf daher nicht zu früh abfahren, um sich zurückzuziehen. Vielmehr muß sie noch 180 Schritt weit u. auch näher eine Salve geben, u. dann müssen die Artilleristen sich mit dem Ladewerkzeug hinter die Bedeckung u. im Nothfall in die Quarrés flüchten. Doppelt nachtheilig ist es aber gegen einen Cavallerieangriff aufzuprohen u. abzufahren, denn bei diesem wird die Artillerie fast immer eingeholt werden. <sup>26</sup> Artillerie gegen Artillerie sucht bes. den Gegner wirksam zu beschießen, wenn er noch in Bewegung ist u. eben in Schlachordnung aufführt od. beim Abprohen der Geschütze die breite Seite derselben zeigt. Selten darf dies aber über 1200 — 1500 Schritt weit geschehn. Sie fährt damit nun so lange fort, als sich von Cavallerie u. Infanterie nichts als die Bedeckung des feindl. Geschüßes zeigt, geht aber, sobald sich eine Angriffscolonne des Gegners bildet, sogleich von dem Feuer gegen Artillerie ab, um sich ganz gegen jene zu wenden. <sup>27</sup> Zieht sich Artillerie zurück, so fährt das Geschütz nach u. nach ab, das zuerst zurückgegangene nimmt dann rückwärts eine Stellung u. deckt den Rückzug des noch gebliebenen. <sup>28</sup> Ueber größere Bewegungen s. bes. Parallel-, Flanken- u. falsche Angriffe, concentrische u. excentrische Angriffe, Aufrollen, Umgehn, Durchbrechen des Centrums, Reserve u. Rückzug, Schlacht, Taktik u. Strategie. (P.)

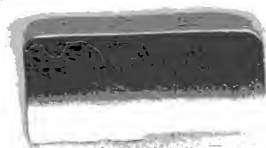
**Gefechtsflagge, s. u. Flagge.**  
**Gefechtslehre, s. Taktik.**



89094393600



B89094393600A



89094393600



b89094393600a